|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
|  | | Rada Evropské unie | | | |
|  | |  | Brusel 2. července 2025  (OR. en)  10509/25  ADD 1 REV 1  ECOFIN 836  UEM 327  FIN 717  EIB  ECB |
| Interinstitucionální spis:  2005/0170(NLE) | |  | |  |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| POZNÁMKA | |
| Odesílatel: | Generální sekretariát Rady | |
| Příjemce: | Delegace | |
| Předmět: | PŘÍLOHA PROVÁDĚCÍHO ROZHODNUTÍ RADY, kterým se mění prováděcí rozhodnutí ze dne 8. září 2021 o schválení posouzení plánu pro oživení a odolnost Česka | |

Delegace naleznou v příloze výše uvedenou přílohu pozměňujícího prováděcího rozhodnutí Rady.

**PŘÍLOHA**

**A. SLOŽKA č. 1.1: Digitální služby občanům a firmám**

Tato složka českého plánu podpoří řešení výzvy, která spočívá v nadcházejícím poskytování digitálních veřejných služeb, a to zvýšením počtu a zlepšením uživatelské vstřícnosti digitálních veřejných služeb poskytovaných občanům a podnikům a zajišťováním jednotné a vysoce kvalitní správy dat v sektoru veřejné správy. Podle výsledků indexu digitální ekonomiky a společnosti (DESI 2020) vykazuje Česko podprůměrnou úroveň poskytování digitálních veřejných služeb občanům a podnikům.

Cílem této složky je zřídit portály zaměřené na klienta (Portál občana, Portál justice, Portál podnikatele, Portál zdravotnictví) a podporovat usnadnění sdílení a správy dat v rámci veřejné správy tak, aby bylo dosaženo souladu se zásadou „pouze jednou“.

Provádění reforem v rámci této složky zajistí podmínky pro řádnou správu databází a pro řízený přístup k údajům. Usnadní rovněž poskytování řešení v oblasti elektronického zdravotnictví, včetně vývoje portálu elektronického zdravotnictví, většího vzájemného propojení a interoperability poskytovatelů zdravotní péče a centrálních záznamů, telemedicíny a druhotného využívání údajů o zdravotním stavu.

Cílem investic je realizace 22 projektů zaměřených na zlepšení služeb elektronické veřejné správy (eGovernment) poskytovaných koncovým uživatelům a pěti projektů zaměřených na zlepšení přístupu k veřejně přístupným datům v oblasti veřejné správy. Složka rovněž zvýší digitalizaci systému soudnictví vybavením soudů audiovizuálními zařízeními pro záznam a produkci údajů a vytvořením Portálu justice, který bude dotčeným stranám poskytovat snadný přístup a digitální služby.

Tato složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit hospodářskou politiku v oblasti investic na digitální infrastrukturu, doporučení č. 1 z roku 2020, podle něhož má Česko *posílit zavádění služeb elektronického zdravotnictví*, a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Českopodpořit malé a střední podniky snížením administrativní zátěže a zaměřit investice na digitální transformaci.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**A.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Podmínky pro kvalitní správu datových fondů a zajištění řízeného přístupu k datům**

Cílem reformy je vytvořit komplexní legislativní, normalizační a organizační rámec pro kvalitní správu v oblasti řízení a veřejné správy. Reforma povede k vytvoření metodik sdílení dat („řízený přístup“), které ostatním částem veřejné správy i oprávněným třetím subjektům umožní přístup k neveřejným údajům státní správy v souladu se zásadami „dohledatelnosti, přístupnosti, interoperability a opakované použitelnosti“ („Findability, Accessibility, Interoperability and Reusability“, FAIR).

Provádění tohoto opatření bude dokončeno do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví**

Tato reforma zvýší digitalizaci zdravotnictví provedením následujících činností:

* definice norem interoperability v souladu s Evropským rámcem interoperability pro elektronické zdravotnictví a definice pravidel pro telemedicínu,
* vytvoření katalogu služeb včetně následujících nových služeb elektronického zdravotnictví pomocí softwarových řešení: i) katalogu činností, ii) vnitrostátního katalogu datových souborů pro sekundární využití zdravotních údajů, iii) kmenového registru zdravotnických pracovníků, iv) kmenového registru pro pacienty, v) identifikačních/autentizačních služeb pro pacienty a zdravotnické pracovníky, vi) informačních služeb pro pacienty, vii) kmenového registru poskytovatelů zdravotních služeb,
* připojení poskytovatelů zdravotní péče k systému interoperability podle pravidel interoperability pro služby elektronického zdravotnictví,
* zvýšení počtu služeb v oblasti telemedicíny dostupných pacientům.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele**

Investice realizuje vzájemně propojené projekty s cílem zvýšit počet služeb elektronické veřejné správy (eGovernment) dostupných prostřednictvím Portálu občana a Portálu firem a počet formulářů předem vyplněných na základě informací uložených v informačním systému v rámci veřejné správy. Cílem investice je zjednodušit přístup občanů a podniků k digitálním veřejným službám prostřednictvím jednotné platformy sdružených portálů a propojení informačních systémů. V důsledku toho se zvýší počet digitálních služeb pro koncové uživatele prostřednictvím jednotné přihlašovací platformy a zvýší se počet předvyplněných formulářů a elektronického podání orgánům veřejné správy.

Tato investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu**

Investice financuje projekty zaměřené na zvýšení kvality Národního katalogu otevřených dat: zveřejnění číselníků používaných ve veřejné správě ve veřejných databázích, vytvoření Národního katalogu otevřených dat a zdokonalení nástrojů pro zvýšení počtu subjektů zveřejňujících otevřená data ve veřejné správě, kteří otevřená data zveřejňují v Národním katalogu otevřených dat.

Tato investice se uskuteční do 31. prosince 2024.

**Investice č. 3: Digitální služby v resortu justice**

Cílem investice je zvýšit transparentnost vnitrostátního systému soudnictví vytvořením Portálu justice, který bude splňovat požadavky na kybernetickou bezpečnost a poskytovat koncovým uživatelům on-line služby a přístup k informacím. Tento portál bude propojen s Portálem občana. Kromě toho se vybavením soudních síní audiovizuálními záznamníky dat s cílem umožnit digitalizaci záznamů soudních jednání dále zvýší transparentnost a efektivnost.

Tato investice se uskuteční do 31. prosince 2023.

**Investice č. 4: Digitální služby pro koncové uživatele v sociální oblasti**

Investice spočívá v modernizaci samoobslužného portálu Úřadu práce zřízením Klientské zóny II, která pro koncové uživatele zavádí nové funkce. Tato klientská zóna zejména podpoří on-line žádostí o dávky na bydlení, plnou elektronickou výměnu dat s koncovými uživateli a také vybrané procesy v agendě zaměstnanosti.

Tato investice se uskuteční do 30. června 2026.

**A.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 1 | Reforma č. 1: Podmínky pro kvalitní správu datových fondů a zajištění řízeného přístupu k datům | Milník | Dokončení auditu dat na úrovních ústředních vládních institucí a přijetí koncepčního dokumentu „Strategie řízeného přístupu k datům za účelem zajištění podmínek pro řízení kvality shromažďování dat veřejné správy“, který bude základem pro nové právní předpisy v oblasti správy dat, ze strany vlády | Závěr auditu dat ústředních vládních orgánů (celkem 32 institucí) a přijetí koncepčního dokumentu strategie vládou |  |  |  | Q4 | 2023 | Audit dat a následná strategie budou sloužit jako základ pro přípravu legislativních změn za účelem začlenění řádné správy dat do veřejné správy v souladu se zásadami FAIR a v souladu se zamýšleným evropským aktem o správě dat. |
| 2 | Reforma č. 1: Podmínky pro kvalitní správu datových fondů a zajištění řízeného přístupu k datům | Cíl | Zavedení nových metodik správy údajů ve veřejné správě |  | Počet orgánů veřejné správy | 0 | 32 | Q4 | 2025 | Normy pro řádnou správu údajů v souladu se zásadou FAIR, které mají být vypracovány pro použití ve veřejné správě a které orgány přijmou a provedou. |
| 3 | Reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Milník | Definice norem interoperability v souladu s Evropským rámcem interoperability pro elektronické zdravotnictví a definice pravidel pro telemedicínu | Přijetí norem a pravidel Ministerstvem zdravotnictví |  |  |  | Q1 | 2022 | Opatření stanoví normy, pravidla a požadavky upravující interoperabilitu poskytovatelů zdravotní péče a bude sloužit jako základ pro úpravu systémů zdravotní péče. Budou stanovena pravidla upravující služby v oblasti telemedicíny, která vymezí podmínky poskytování těchto služeb. |
| 4 | Reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Cíl | Počet nových služeb v oblasti telemedicíny, které budou zavedeny a zpřístupněny pacientům |  | Počet | 0 | 5 | Q4 | 2025 | Nové služby v oblasti telemedicíny vyvinuté a zpřístupněné pacientům po schválení realizace projektu Ministerstvem zdravotnictví. |
| 5 | Reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Cíl | Dokončení projektů vedoucích k zavedení nových digitálních zdravotnických služeb |  | Počet | 0 | 7 | Q4 | 2025 | Dokončené projekty zahrnují projekt Chytrá karanténa 2.0; prosazování digitálních zdravotnických služeb; řešení portálu elektronického zdravotnictví a druhotné využívání údajů o zdravotním stavu. Uvedené projekty povedou k zavedení těchto služeb pomocí softwarových řešení: 1) katalog činností,  2) vnitrostátní katalog datových souborů pro sekundární využití zdravotních údajů,  3) kmenový registr zdravotnických pracovníků,  4) kmenový registr pro pacienty,  5) identifikační/autentizační služby pro pacienty a zdravotnické pracovníky,  6) informační služby pro pacienty,  7) kmenový registr poskytovatelů zdravotních služeb. |
| 6 | Reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Cíl | Připojení poskytovatelů zdravotní péče k systému interoperability podle pravidel interoperability pro služby elektronického zdravotnictví |  |  | 0 | 15 | Q4 | 2025 | Opatření by mělo vést k připojení poskytovatelů zdravotní péče k interoperabilnímu systému podle pravidel interoperability pro služby elektronického zdravotnictví. |
| 7 | Investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Milník | Úplné fungování jednotné digitální brány | Uvedení do provozu jednotné digitální brány poskytující služby občanům a firmám |  |  |  | Q4 | 2023 | Jednotná platforma pro občany a firmy umožňující alespoň: podání počáteční žádosti o přijetí na veřejnou vysokoškolskou instituci; žádost o stanovení použitelných právních předpisů v souladu s hlavou II nařízení (ES) č. 883/2004 o koordinaci systémů sociálního zabezpečení; žádost o důchod z povinných systémů; žádost o financování vysokoškolského vzdělávání, například formou stipendia a půjčky od orgánu veřejné správy nebo instituce. |
| 8 | Investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Milník | Dokončení nových informačních systémů | Úspěšná modernizace stávajících systémů a vývoj nových systémů |  |  |  | Q4 | 2023 | Dokončení nových informačních systémů pro následující projekty: DIP – Databáze informací o povinnostech, Seznam soudních znalců a tlumočníků, Klientská zóna, Vytvoření registračního orgánu na Ministerstvu vnitra. |
| 9 | Investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Milník | Zahájení provozu čtyř informačních systémů | Zahájení provozu čtyř vyvinutých informačních systémů poskytujících služby koncovým uživatelům |  |  |  | Q4 | 2024 | Budou dokončeny alespoň tyto projekty: rozvoj digitálních registrů; Jednotný portál pro evidenci kontrol (JePEK); SIS\_2 Nástroje pro centrální zpracování statistických úkolů; veřejná část (fáze 1) portálu NÚKIB. |
| 10 | Investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Cíl | Dokončení vyjmenovaných projektů, díky nimž bude státním orgánům digitálně (prostřednictvím portálů nebo digitálních schránek) fyzickými a právnickými osobami zasláno 13 942 722 nových vyplněných formulářů |  | Počet | 0 | 13 942 722 | Q1 | 2026 | Tato opatření povedou k tomu, že prostřednictvím portálů a datových schránek bude podáno 13 942 722 nových elektronicky vyplněných formulářů. Uvedeného stavu se dosáhne dokončením těchto podkladových projektů: provedení legislativních změn v informačním systému katastru nemovitostí (ISKN); nové digitální služby pro malé organizace; digitální služby v rámci integrovaného informačního systému České správy sociálního zabezpečení (IIS ČSSZ); systém prověřování investic; Národní elektronický nástroj; Věstník veřejných zakázek – služby pro dodavatele; Seznam kvalifikovaných dodavatelů; Portál podnikatele; Portál veřejné správy 2.0 (Portál občana); SIS1 – Jedno sběrné místo – Jednotné rozhraní pro poskytování údajů; služby systému technických a patentových informací; Portál dopravy; rozvoj podávání dokumentů České správě sociálního zabezpečení a propojení s digitálními službami veřejné správy; další rozvoj České správy sociálního zabezpečení – informační a komunikační rozhraní – řešení v podobě jednotného portálu pro pracovní a sociální záležitosti a jeho propojení s digitálními službami veřejné správy; Portál Drážního úřadu. |
| 11 | Investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu | Milník | Rozšíření Národního katalogu otevřených dat s pokročilými funkcemi | Rozšířený Národní katalog otevřených dat s pokročilými funkcemi a službami |  |  |  | Q4 | 2024 | V Národním katalogu otevřených dat budou na jednom místě zaregistrována a zveřejněna otevřená a veřejná data a informace z celé veřejné správy. Katalog bude mít pokročilé funkce pro vyhledávání a služby, včetně zveřejnění číselníků ve fondu veřejných dat. |
| 12 | Investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu | Cíl | Zvýšení počtu subjektů zveřejňujících otevřená data ve veřejné správě, kteří otevřená data zveřejňují v Národním katalogu otevřených dat |  | Počet nových veřejných subjektů | 23 | 100 | Q4 | 2022 | Tento cíl povede ke zvýšení počtu nových subjektů zveřejňujících otevřená data ve veřejné správě o 77. |
| 245 | Investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu | Cíl | Zvýšení počtu nových nebo vylepšených souborů otevřených dat zveřejněných v Národním katalogu otevřených dat |  | Počet datových souborů | 0 | 125 | Q4 | 2024 | 125 nových nebo vylepšených souborů otevřených dat (např. číselníky, vazba dat, statistické údaje) zveřejněných v Národním katalogu otevřených dat. |
| 13 | Investice č. 3: Digitální služby v resortu justice | Milník | Zavedení nové technologické platformy Portálu justice, která občanům zpřístupní digitální služby a bude napojena na centrální Portál občana | Aktualizace a plné fungování Portálu justice s rozšířenými funkcemi |  |  |  | Q4 | 2023 | Opatření povede k vytvoření nového Portálu justice, který bude napojen na Portál občana. Funkce a návrh budou definovány na základě posouzení potřeb a průzkumů mezi uživateli. Nový návrh portálu justice.cz bude realizován v rámci osmi balíčků tematicky podobných stránek. Předpokládá se, že se každý balíček bude skládat z fáze průzkumu zaměřeného na uživatele a z fáze návrhu obsahu. |
| 14 | Investice č. 3: Digitální služby v resortu justice | Cíl | Vybavení soudních síní audiovizuálními záznamníky dat |  | Počet soudních síní | 370 | 1 100 | Q4 | 2023 | Opatření zajistí audiovizuální vybavení soudních síní, které umožní digitální záznam soudních slyšení a řízení pro větší transparentnost. |
| 246 | Investice č. 4: Digitální služby pro koncové uživatele v sociální oblasti | Milník | Modernizovaný samoobslužný portál Úřadu práce – Klientská zóna II | Zprovoznění modernizovaného samoobslužného portálu Úřadu práce |  |  |  | Q2 | 2026 | Modernizovaný samoobslužný portál Úřadu práce bude funkční a bude podporovat tyto funkce:  – on-line žádost o dávky na bydlení,  – plná elektronická výměna dat s koncovými uživateli,  – vybrané procesy v agendě zaměstnanosti. |

**B. SLOŽKA č. 1.2: Digitální systémy veřejné správy**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost si klade za cíl řešit výzvu spočívající v urychlení digitální transformace v české veřejné správě a podpoře spolupráce a výměny mezi veřejnými institucemi.

Zaměřuje se na zajištění rozvoje propojeného datového fondu informačních systémů veřejné správy, na podporu a umožnění činnosti složky č. 1.1, která podporuje rozšiřování služeb eGovernmentu poskytovaných koncovým uživatelům. Složka bude rozvíjet základní registry, včetně zdravotnických registrů, a propojí databáze veřejné správy s příslušnými informačními systémy za účelem zjednodušení postupů pro podniky a občany a zajištění bezpečné výměny dat v rámci veřejné správy.

Realizace reforem v rámci této složky má zajistit standardizovaný a jednotný přístup k rozvoji informačních systémů dané agendy v rámci veřejné správy. Zajistí poskytování odborných a konzultačních služeb prostřednictvím kompetenčních center. Reformy také zajistí rozvoj a konsolidaci roztříštěných zdravotnických registrů, aby byly připraveny poskytovat sdílené služby a výměnu informací.

Investice se zaměří na rozvoj a propojení hlavních registrů, na podporu vzájemného propojení a aktualizaci agendových informačních systémů, na investice do vybavení a infrastruktury pro služby eJustice a na zlepšení kybernetické bezpečnosti veřejné správy.

Tato složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na digitální infrastrukturu, doporučení č. 1 z roku 2020, podle něhož má Českoposílit zavádění služeb elektronického zdravotnictví, a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko podpořit malé a střední podniky snížením administrativní zátěže a zaměřit investice na digitální transformaci.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**B.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Budování a rozvoj jednotlivých informačních systémů**

Investice podpoří projekty zaměřené na aktualizaci, vylepšení a propojení backendových agendových informačních systémů, které umožní poskytování nových a rozšířených služeb občanům a podnikům v oblastech politiky zaměstnanosti, sociálního zabezpečení, lékařského posouzení, statistiky, pasů a víz a služeb předpokládaných v rámci složky č. 1.1. Tyto projekty povedou k vývoji nebo zlepšení celkem nejméně deseti informačních systémů.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 2: Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment**

Investice je zaměřena na vytvoření a modernizaci základních registrů v Česku, zejména Registru osob, Registru obyvatel, Registru práv a povinností, Registru územní identifikace, adres a nemovitostí, informačního systému RAZR, a zahrnuje vývoj informačního systému sdílené služby, který propojuje data z různých informačních systémů do propojeného datového fondu. Kromě registrů budou podpořeny i projekty týkající se nového datového centra a rozvoje eGovernment cloudu pro výpočetní služby a rozvoj technologické infrastruktury veřejné správy.

Tato investice se uskuteční do 30. června 2026.

**Investice č. 3: Kybernetická bezpečnost**

Cílem investice je zvýšení kybernetické bezpečnosti infrastruktury IKT a informačních systémů veřejné správy a zdravotnictví podle aktu o kybernetické bezpečnosti a v souladu s Národní strategií kybernetické bezpečnosti. Opatření zahrnuje projekty vedoucí k i) modernizaci a rozšíření možností policejních sil v Česku odhalovat, identifikovat a reagovat na bezpečnostní incidenty a incidenty v oblasti IKT a ii) zvýšení kybernetické bezpečnosti nejméně 248 informačních systémů.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 1: Kompetenční centra pro podporu eGovernmentu, kybernetické bezpečnosti a elektronického zdravotnictví**

Reforma zřídí kompetenční centra na podporu eGovernmentu, která budou poskytovat pokyny, odborné znalosti, konzultační služby a společné normy v rámci veřejné správy za účelem zajištění jednotného provádění opatření zaměřených na digitalizaci a modernizaci informačních systémů plánovaných v rámci jak složky č. 1.1, tak složky č. 1.2. To se uskuteční prostřednictvím tří kompetenčních center (kompetenční centra pro kybernetickou bezpečnost, elektronické zdravotnictví, kompetenční centra na podporu eGovernmentu), která budou zakotvena ve veřejné správě a budou poskytovat podporu orgánům veřejné správy v oblastech analýzy, architektury systémů, uživatelských zkušeností a návrhu uživatelského rozhraní, řešení otázek kybernetické bezpečnosti nebo portálu a řízení projektů.

Tato reforma bude provedena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Rozvoj systémů podporujících elektronické zdravotnictví**

Reforma urychlí a usnadní vytvoření soudržné infrastruktury elektronického zdravotnictví, včetně stabilizace a standardizace datového fondu zdravotnictví. Opatření je rozděleno do několika vzájemně propojených projektů, které zavádějí kmenové registry poskytovatelů zdravotních služeb, zdravotnických pracovníků a pacientů, propojené s kmenovými zdravotnickými registry eGovernmentu; zdravotnické registry hygieny a zdravotnické registry onkologických, kardiovaskulárních a jiných nemocí; projekt na vybudování informačního systému na podporu řízení hygienických služeb v Česku; rozšíření stávajících funkcí systému eRecept na předpisy pro narkotika a psychotropní látky a zavedení služby elektronických poukázek, vybudování infrastruktury podporující systém péče o pacienty se vzácnými onemocněními. Součástí opatření je rovněž poskytování vzdělávacích programů zaměřených především na zdravotnický personál, jejichž cílem je rozšířit využívání elektronického zdravotnictví a digitálních služeb ve zdravotnictví.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 4: Vytvoření předpokladů pro digitální justici**

Investice povede k modernizaci pracovního prostředí justice a umožní pokračování práce v době, kdy jsou omezeny fyzické kontakty, čímž se zvýší odolnost vnitrostátního systému soudnictví. Investice se skládá ze tří vzájemně propojených projektů, ke kterým patří i) analýza využívání dat a mapování potřeb digitalizace v oblasti justice, jakož i zavedení datového skladu a zvýšení kapacity úložiště, ii) zvýšení kapacity infrastruktury umožňující vzdálený přístup a iii) zvýšení počtu vybavených videokonferenčních místností pro justici.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2024.

**Investice č. 6: Vývoj informačních systémů v sociální oblasti**

Cílem investice je modernizace informačních systémů veřejné správy v oblasti sociální politiky prostřednictvím modernizace nejméně šesti informačních systémů, včetně elektronické výměny informací o sociálním zabezpečení (EESSI), modernizace softwarové infrastruktury na Ministerstvu práce a sociálních věcí, digitalizace důchodové agendy (EDA) a jednotného měsíčního hlášení zaměstnavatele.

Investice se uskuteční do 30. června 2026.

**B.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele** **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele** **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 15 | Investice č. 1:  Rozvoj informačních systémů | Milník | Zřízení a fungování systémů CzechPOINT 2.0 a CAAIS | V provozu je systém CzechPOINT 2.0 (ve vztahu k občanům a úředníkům) a Centrální ověřovací místo pro veřejnou správu, tzv. CAAIS (pro úředníky) |  |  |  | Q4 | 2022 | V rámci milníku bude zaveden systém CzechPOINT 2.0, který bude veřejnosti poskytovat řadu asistenčních služeb, výňatky z informačních systémů veřejné správy a možnost podávat vyplněné formuláře státní správě nebo s ní komunikovat. Milník zahrnuje také informační systém pro centrální ověřování (tzv. CAAIS). Milník se považuje za splněný, jakmile budou provedeny obě části a budou dostupné koncovým uživatelům. |
| 16 | Investice č. 1:  Rozvoj informačních systémů | Milník | Úspěšná modernizace a provoz elektronického systému pro pasy (ePasy) a vízového systému (EVC2) | Úprava systému ePasy podle novely zákona o cestovních dokladech a modernizace vízového systému EVC2 |  |  |  | Q4 | 2022 | Agendový informační systém ePasy bude upraven podle novely zákona o cestovních dokladech č. 329/1999 Sb. a bude k dispozici koncovým uživatelům. Vízový systém EVC2 bude doplněn o funkce krátkodobých a dlouhodobých víz v souladu se Systémem vstupu/výstupu (EES) a bude k dispozici pro testování podle programu euINIS. |
| 18 | Investice č. 1:  Rozvoj informačních systémů | Cíl | Uzavření smlouvy na realizaci vyjmenovaných projektů informačních systémů, které tvoří backendový základ vývoje informačních systémů pro veřejnou správu |  | Počet | 0 | 8 | Q2 | 2024 | Cíle je dosaženo při uzavření smluv alespoň na tyto projekty:  1. Centralizace systému pro osoby samostatně výdělečně činné  2. Elektronická výměna informací o sociálním zabezpečení  3. Řešení portálu a formulářů pro Ministerstvo vnitra  4. Služba lékařského posouzení  5. Optimalizace datového úložiště pro správu sociálního zabezpečení  6. Databáze rozhodnutí a soudní anonymizér  7. Centrální ověřovací místo pro Český statistický úřad a integrace statistických registrů do propojeného datového fondu  8. Informační systém muzejních sbírek |
| 19 | Investice č. 1:  Rozvoj informačních systémů | Cíl | Úspěšné fungování nových nebo zmodernizovaných informačních systémů veřejné správy (dokončení projektů zadaných v rámci cíle č. 18) |  | Počet | 0 | 8 | Q4 | 2025 | Nové nebo zmodernizované informační systémy budou dokončeny s ohledem na alespoň tyto projekty:  1. Centralizace systému pro osoby samostatně výdělečně činné  2. Elektronická výměna informací o sociálním zabezpečení  3. Řešení portálu a formulářů pro Ministerstvo vnitra  4. Služba lékařského posouzení  5. Optimalizace datového úložiště pro správu sociálního zabezpečení  6. Databáze rozhodnutí a soudní anonymizér  7. Centrální ověřovací místo pro Český statistický úřad a integrace statistických registrů do propojeného datového fondu  8. Informační systém muzejních sbírek |
| 20 | Investice č. 2:  Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment | Milník | Dokončení plně funkčního softwarově definovaného datového centra, včetně datových kontejnerů | Úspěšné testování a převzetí dodávky nového datového centra Ministerstvem práce a sociálních věcí |  |  |  | Q4 | 2022 | Milník se považuje za dosažený, jakmile bude nové datové centrum plně v provozu a bude zpřístupněno koncovým uživatelům. |
| 21 | Investice č. 2:  Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment | Milník | Dokončení vyjmenovaných projektů, které zvýší přenosovou kapacitu centrálního místa služeb a zajistí modernizaci a optimalizaci komunikační a informační infrastruktury a informačních systémů. | Milník se považuje za dosažený, jakmile bude aktualizováno centrální místo služeb a zvýšena jeho kapacita a bezpečnost a jakmile budou zadavatelem/prováděcím subjektem dokončeny projekty na zlepšení komunikačních a informačních systémů základních registrů. |  |  |  | Q1 | 2025 | Opatření představuje rozvoj základních registrů a rozvoj technologické infrastruktury veřejné správy, včetně zvýšení její přenosové kapacity a zavedení nových zákaznických služeb a služeb s vysokou kapacitou přenosu. Milník se považuje za dosažený při dokončení těchto projektů:  1. Rozvoj kapacity a bezpečnosti centrálního místa služeb  2. Modernizace a optimalizace komunikační a informační infrastruktury na bázi protokolu MPLS (Multi-Protocol Label Switching)  3. Zajištění vydávání certifikací subjektům veřejné správy národní certifikační autoritou  4. Zvýšení kapacity datových center a datových úložišť 5. Infrastruktura referenčního rozhraní sdílených dat  6. Modernizace a zlepšení Registru osob  7. Modernizace a zlepšení Registru obyvatel  8. Modernizace a zlepšení Registru územních identifikace, adres a nemovitostí  9. Související rozvoj a vylepšení integrovaného systému základních registrů a informačního systému sdílené služby  10. Zdokonalení národního bodu pro identifikaci a autentizaci  11. Vývoj konsolidovaného rozhraní pro hlavní registry, včetně modernizace a zlepšení Rejstříku práv a povinností, a informačního systému RAZR |
| 22 | Investice č. 2:  Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment | Milník | Poskytování služeb cloud computingu orgánům veřejné správy | eGovernment cloud je zpřístupněn koncovým uživatelům a je schopen poskytovat služby cloud computingu veřejné správě |  |  |  | Q2 | 2026 | V rámci projektu bude vytvořena komunikační a informační infrastruktura a softwarové aplikace pro rozšířené datové centrum v Zelenči v Česku a informační systémy cloud computingu a Portálu elektronické veřejné správy (eGovernment) s cílem poskytovat datové služby eGovernment cloudu pro umožnění služeb cloud computingu (IaaS, SaaS) orgánům veřejné správy. Milník se považuje za dosažený, jakmile bude možné provozovat služby cloud computingu. |
| 23 | Investice č. 3:  Kybernetická bezpečnost | Milník | Modernizace systému pro management bezpečnostních informací a událostí Policie ČR a rozšíření jeho využití na zajištění kybernetické bezpečnosti dalších pěti informačních systémů | Uvedení do provozu plně funkčního a modernizovaného systému pro management bezpečnostních informací a událostí a dalších pěti informačních systémů vybraných na základě studie rizik a proveditelnosti. |  |  |  | Q4 | 2022 | Investice zvýší dostupnost infrastruktury monitorování bezpečnosti v rámci systému pro management bezpečnostních informací a událostí, která bude schopna zaznamenávat a vyhodnocovat bezpečnostní incidenty, a rozšíří kapacity a schopnosti Policie a Ministerstva vnitra ČR identifikovat bezpečnostní incidenty a incidenty IKT a reagovat na ně i na dálku, je-li omezen přístup ke kancelářské infrastruktuře. |
| 24 | Investice č. 3:  Kybernetická bezpečnost | Cíl | Počet informačních systémů, jejichž kybernetická bezpečnost byla posílena v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti |  | Počet | 0 | 248 | Q4 | 2025 | Opatření zvýší kybernetickou bezpečnost vybraných informačních systémů v souladu s požadavky zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti.  Cíl se považuje za dosažený po provedení úspěšného a zdokumentovaného otestování nejméně 248 informačních systémů a ověření jejich souladu s požadavky kybernetické bezpečnosti a poté, co orgány, které příslušné systémy vlastní či provozují, schválí dodání systémů. |
| 25 | Reforma č. 1:  Kompetenční centra pro podporu eGovernmentu, kybernetické bezpečnosti a elektronického zdravotnictví | Milník | Úplné fungování tří kompetenčních center, která poskytují konzultační služby orgánům provádějícím změny v informačních systémech a v ekosystému eGovernmentu, jež jsou plánovány v rámci složky č. 1.1 a č. 1.2 | Kompetenční centra budou považována za plně funkční, jakmile začnou orgány veřejné správy předkládat a kompetenční centra schvalovat oficiální žádosti o konzultační služby |  |  |  | Q4 | 2022 | Tři kompetenční centra v oblasti eGovernmentu, kybernetické bezpečnosti a elektronického zdravotnictví poskytují orgánům konzultační a poradenské služby při realizaci projektů v rámci složky č. 1.1 a č. 1.2 |
| 26 | Reforma č. 1:  Kompetenční centra pro podporu eGovernmentu, kybernetické bezpečnosti a elektronického zdravotnictví | Cíl | Konzultace a pomoc týkající se témat souvisejících s opatřeními v rámci složky č. 1.1 a č. 1.2 v rozsahu nejméně pěti člověkodnů, které budou poskytnuty konkrétním orgánům veřejné správy |  | Počet poskytnutých konzultací v rozsahu nejméně pěti člověkodnů | 0 | 50 | Q4 | 2025 | V rámci opatření budou orgánům veřejné správy poskytovány odborné znalosti v oblasti provádění investic a reforem v rámci složek č. 1.1 a č. 1.2. Do cíle se započítávají pouze konzultace, které vyžadují minimálně pět člověkodnů. |
| 27 | Reforma č. 2:  Rozvoj systémů podporujících elektronické zdravotnictví | Milník | Rozšíření systému sdíleného lékového záznamu (eReceptu) o narkotika a psychotropní látky a o elektronické poukazy na zdravotnické prostředky | Funkce systému eRecept jsou rozšířeny o předpisy na narkotika a psychotropní látky a o předpisy poukazů na zdravotnické prostředky |  |  |  | Q4 | 2023 | Tímto opatřením se rozšíří stávající funkce systému eRecept, přičemž bude umožněno předepisování narkotik a psychotropních látek a poukazů na nákup zdravotnických prostředků. |
| 28 | Reforma č. 2:  Rozvoj systémů podporujících elektronické zdravotnictví | Milník | Dokončení projektů pro konsolidaci a rozvoj infrastruktury elektronického zdravotnictví s cílem vytvořit propojené databáze a zlepšit digitální zdravotnické služby | Koncoví uživatelé používají konsolidované nové služby vytvořené v rámci projektů a registry jsou propojeny |  |  |  | Q4 | 2025 | Projekty zahrnuté do tohoto opatření budou konsolidovat systém zdravotnických registrů tohoto resortu, včetně informačních systémů krajských hygienických stanic, registrů hygieny, Národního zdravotnického informačního systému a integrované vzdělávací platformy. Příslušné zdravotnické registry budou propojeny se službami eGovernmentu. Dosažení tohoto milníku se ověří úspěšným testováním provedeným a zdokumentovaným vývojářem a schválením dodání projektu veřejným zadavatelem po úspěšné pilotní fázi. K projektům patří:  1. Optimalizace systému zdravotní péče pro pacienty se vzácnými onemocněními  2. Rozvoj registrů hygieny zlepšením stávajících registrů hygienických služeb a informačních systémů souvisejících s řízením pandemických situací  3. Vývoj informačního systému pro podporu hygienických služeb v České republice  4. Rozvoj infrastruktury kmenových registrů poskytovatelů zdravotních služeb, zdravotnických pracovníků a pacientů a podpůrných systémů  5. Modernizace a zvýšení kapacity Národního zdravotnického informačního systému  6. Vzdělávací program pro zdravotnické pracovníky týkající se používání systémů elektronického zdravotnictví |
| 29 | Investice č. 4:  Vytvoření předpokladů pro digitální justici | Milník | Analýza správy dat a využívání dat v oblasti soudnictví a zavedení datového skladu | Analýza je schválena Ministerstvem spravedlnosti a datový sklad je zaveden |  |  |  | Q2 | 2022 | Milník zahrnuje analýzu mapující potřeby v oblasti využívání dat a správy dat v soudnictví a na Ministerstvu spravedlnosti, jež bude sloužit jako základ pro přípravu budoucích projektů zaměřených na digitalizaci tohoto sektoru, a bude zahrnovat i zavedení datového skladu pro Ministerstvo spravedlnosti. |
| 30 | Investice č. 4:  Vytvoření předpokladů pro digitální justici | Cíl | Zvýšení počtu konferenčních místností v systému soudnictví, které jsou nově vybaveny a připojeny tak, aby umožnily videokonference |  | Počet konferenčních místností | 170 | 470 | Q4 | 2022 | Opatření zvýší počet konferenčních místností vybavených videokonferenčními zařízeními. |
| 31 | Investice č. 4:  Vytvoření předpokladů pro digitální justici | Cíl | Zvýšení kapacity pro ukládání dat |  | Petabajt | 0 | 2 | Q4 | 2024 | Opatření zvýší kapacitu pro ukládání dat Ministerstva spravedlnosti, čímž bude posílena infrastruktura pro digitální pracoviště a práci na dálku. |
| 249 | Investice č. 6: Vývoj informačních systémů v sociální oblasti | Cíl | Modernizované informační systémy veřejné správy v oblasti sociální politiky |  | Počet | 0 | 6 | Q2 | 2026 | V oblasti sociální politiky bude modernizováno a zprovozněno šest informačních systémů.  To zahrnuje alespoň:   1. elektronickou výměnu informací o sociálním zabezpečení (EESSI), 2. modernizaci softwarové infrastruktury na Ministerstvu práce a sociálních věcí, 3. digitalizaci důchodové agendy (EDA), 4. jednotné měsíční hlášení zaměstnavatele. |

**B.3 Popis reforem a investic pro půjčky**

**Investice č. 5: Navýšení investic do kybernetické bezpečnosti**

Cílem investice je další posílení investic do kybernetické bezpečnosti v rámci nevratné finanční podpory zvýšením počtu informačních systémů, jejichž kybernetická bezpečnost byla posílena v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, a to 83 informačními systémy veřejné správy.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**B.4 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění pro půjčky**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 247 | Investice č. 5: Navýšení investic do kybernetické bezpečnosti | Milník | Zveřejnění výzvy týkající se posílení informačních systémů v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti | Zveřejnění výzvy k předkládání projektů |  |  |  | Q1 | 2024 | Zveřejnění výzvy k předkládání projektů na podporu posílení informačních systémů podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti. |
| 248 | Investice č. 5: Navýšení investic do kybernetické bezpečnosti | Cíl | Informační systémy, jejichž kybernetická bezpečnost byla posílena v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti |  | Počet | 248 | 331 | Q4 | 2025 | Tento cíl zvýší kybernetickou bezpečnost vybraných informačních systémů v souladu s požadavky zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti.  Cíl se považuje za dosažený po úspěšném otestování alespoň 83 informačních systémů a ověření jejich souladu s požadavky kybernetické bezpečnosti. Orgány odpovědné za informační systémy, které je vlastní či provozují, schválí dodání příslušných systémů. |

**C. SLOŽKA č. 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost podporuje řešení otázky budování sítí s velmi vysokou kapacitou (very high capacity networks, dále jen „sítě VHCN“) s cílem maximalizovat přístup občanů, podniků, veřejné správy a institucí, zejména ve venkovských oblastech, k on-line službám prostřednictvím internetového připojení. Složka je také zaměřena na vytvoření podmínek podporujících rozvoj sítí a služeb 5G.

Složka přispívá k plnění doporučení pro zemi, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na digitální infrastrukturu (doporučení č. 3 z roku 2019), a doporučení pro zemi, podle něhož má Česko zaměřit investice na digitální transformaci, zejména na vysokokapacitní digitální infrastrukturu a technologie (doporučení č. 3 z roku 2020).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). V souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01) bude u všech investic do infrastruktury alespoň 70 % stavebního a demoličního odpadu sloužit k opětovnému použití nebo recyklaci[[1]](#footnote-2).

**C.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací**

Cílem této reformy je zlepšit schopnost shromažďovat informace o aktivní a pasivní infrastruktuře elektronické komunikace. Reforma je v souladu s cíli odvětvových právních předpisů Unie zaměřených na snížení nákladů na budování sítí, včetně směrnice 2014/61/EU o opatřeních ke snížení nákladů na budování vysokorychlostních sítí elektronických komunikací, jakož i cíli směrnice (EU) 2018/1972 (evropský kodex pro elektronické komunikace).

Reforma zahrnuje mimo jiné:

* Provádění opatření, včetně vstupu v platnost nezbytných legislativních úprav a dokončení technických specifikací, jejichž cílem je vytvoření databází plánovaných projektů.
* Dokončení objektů digitálních technických map (DTM), které umožňují přístup k přesným informacím o poloze a technické infrastruktuře veřejných a soukromých subjektů. Cílem opatření je digitalizovat nejméně 161 000 hektarů základní prostorové situace a 55 000 km dopravních sítí a sítí technické infrastruktury.
* Dokončení měření kvality sítě pro všech 76 okresů Česka a hlavního města s cílem poskytnout lepší informace o kvalitě 5G a pevné sítě a zkrátit dobu ověřování pokrytí sítí. Měření musí být v souladu s parametry kvality služby, definicemi a metodami měření uvedenými v příloze X směrnice (EU) 2018/1972 a musí se řídit pokyny sdružení BEREC, které parametry kvality služby podrobně popisují.

Dostupnost informací o stávající fyzické infrastruktuře a stavebních inženýrských pracích financovaných z veřejných prostředků zvýší účinnost sdílení fyzické infrastruktury pro budování vysokorychlostních sítí elektronických komunikací.

Opatření bude dokončeno do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Podpora rozvoje ekosystému sítí 5G**

Cílem tohoto opatření je vypracování strategického rámce na podporu sdílení infrastruktury pro sítě 5G, zejména v méně komerčně atraktivních oblastech, což umožní snížit spotřebu energie, rádiové emise i náklady na výstavbu a provoz sítě.

Opatření podpoří dokončení 25 studií. Jejich cílem je podpořit rozvoj ekosystému sítí 5G s přihlédnutím ke společnému souboru nástrojů Unie pro konektivitu[[2]](#footnote-3).

Na základě těchto studií vypracuje platforma 5G aliance návrhy možností dalšího rozvoje ekosystému 5G. Návrhy budou základem pokynů týkajících se sdílení pasivní a aktivní infrastruktury elektronických komunikací s cílem usnadnit zavádění sítí 5G, které budou v souladu se společným souborem nástrojů Unie na podporu konektivity a budou zohledňovat směrnici 2014/61/EU o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění sítí vysokorychlostních elektronických komunikací, závěrečnou zprávu RSPG21-016 o sdílení spektra a zákon č. 143/2001 o ochraně hospodářské soutěže. Opatření rovněž předpokládá dokončení pilotního projektu využití frekvence 26 GHz v síti 5G zaměřeného na vypracování pokynů a algoritmů pro koordinaci postupů sdílení sítí 5G a rádiového spektra s dalšími službami v pásmu 26 GHz.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 1: Vybudování vysokokapacitního připojení**

Cílem tohoto opatření je podpořit výstavbu sítí pro připojení s velmi vysokou kapacitou (VHCN) se zvláštním zaměřením na venkovské oblasti, kde tržní řešení nejsou rentabilní a pro jejich zavádění existuje jen malá obchodní motivace. Tyto oblasti intervence budou určeny v souladu s pravidly pro státní podporu a předloženy k veřejné konzultaci.

U tohoto opatření bude zveřejněna alespoň jedna výzva na vybudování připojení s velmi vysokou kapacitou, jejíž výsledek musí být zveřejněn do 31. prosince 2024. Realizací vybraných projektů se počet adresních míst připojených k síti VHCN, jak je stanoveno v pokynech sdružení BEREC k sítím s velmi vysokou kapacitou (připojení nejméně 1 Gb/s), zvýší nejméně o 23 000 jednotek.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G**

Cílem tohoto opatření je zlepšit pokrytí dopravních koridorů sítí 5G.

Při plnění tohoto cíle budou provedena tato opatření:

* pokrytí signálem 5G, pokud jde o úseky těchto dvou železničních koridorů: i) Praha – Česká Třebová – Ostrava a ii) Česká Třebová – Brno zvýšením hustoty základnových stanic (BTS) na uvedených koridorech prostřednictvím výstavby nových BTS,
* zajištění vybavení 350 železničních vagonů opakovači pro pokrytí mobilním signálem nebo pasivními stěnami pro signál 5G. Vybudování a otestování kooperativního inteligentního dopravního systému pro železniční koridory (C-ITS) v sítích 5G. Čtvrtletní zprávy o zkouškách a získaných zkušenostech se zpřístupní ostatním dopravcům působícím ve výše uvedených železničních koridorech.

Tato investice bude dokončena do 30. června 2026.

**Investice č. 3: Podpora rozvoje mobilní infrastruktury sítí 5G v investičně náročných bílých místech na venkově**

Cílem tohoto opatření je zlepšit pokrytí sítí 5G v tzv. „bílých místech“, tj. v oblastech, které doposud nikdy nebyly pokryty mobilním signálem vyšším než 3G a u kterých lze předpokládat, že v budoucnu nebudou pokryty základními sítěmi 5G z důvodu nízké předpokládané ziskovosti investice. Tato definice vychází z pravidel státní podpory. Tyto oblasti budou stanoveny na základě posouzení bílých základních sídelních jednotek, které provede Český telekomunikační úřad, a budou předloženy k veřejné konzultaci.

K dosažení tohoto cíle budou vyhlášeny výzvy k podávání návrhů na pokrytí oblastí intervence. Cílem je pokrýt 65 oblastí intervence.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 4: Vědeckovýzkumné činnosti související s rozvojem sítí a služeb 5G**

Toto opatření je zaměřeno na podporu veřejných a soukromých subjektů působících v oblasti výzkumu, vývoje a inovací souvisejících se sítěmi a službami 5G.

Při plnění tohoto cíle je třeba vyhlásit výzvu k podávání nabídek na projekty vědeckého výzkumu týkající se technologického rozvoje sítí 5G a aplikací pro ekosystém 5G. Projekty se zaměří na využívání aplikací 5G v průmyslu a službách podporujících využívání technologií, mimo jiné automatizace, robotizace, umělé inteligence nebo virtuální či rozšířené reality. K potenciálním příjemcům patří podniky nebo veřejné výzkumné organizace. Během následné prováděcí fáze musí být dokončeno nejméně 22 vybraných projektů.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**C.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 32 | Reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Milník | Vstup v platnost opatření připravených Ministerstvem průmyslu a obchodu, jejichž cílem je vytvořit databázi plánů investičních projektů a zvýšit počet měření kvality sítě | Ustanovení zákonů s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q2 | 2023 | Vstoupí v platnost nezbytné legislativní úpravy a budou dokončeny technické specifikace zaměřené na zřízení databází záměrů investičních projektů ve smyslu zákona č. 194/2017 Sb., odst. 11, bodu 2 a zvýšení počtu měření kvality sítí elektronických komunikací. Vnitrostátní regulační orgán provede nabídkové řízení a získá potřebné vybavení. Kvalita a použitelnost poskytovaných informací musí být v souladu se závaznými technickými parametry. |
| 33 | Reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Cíl | Dokončení digitálních technických map (DTM) objektů pro základní prostorovou situaci |  | Hektary | 0 | 161 000 | Q4 | 2025 | Musí být doplněny digitální technické mapy (DTM) objektů, které umožňují přístup k přesným informacím o umístění a technických specifikacích sítí fyzické infrastruktury ve vlastnictví veřejných a soukromých subjektů. Bude digitalizováno 161 000 ha objektů základní prostorové situace. Výsledné objekty DTM musí být veřejně přístupné. |
| 34 | Reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Cíl | Dokončení digitálních technických map (DTM) objektů pro dopravní sítě a sítě technické infrastruktury |  | km | 0 | 55 000 | Q4 | 2025 | Musí být doplněny digitální technické mapy (DTM) objektů, které umožňují přístup k přesným informacím o umístění a technických specifikacích sítí fyzické infrastruktury ve vlastnictví veřejných a soukromých subjektů. Bude digitalizováno 55 000 km sítí dopravní a technické infrastruktury. Výsledné objekty DTM musí být veřejně přístupné. |
| 35 | Reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Cíl | Dokončení měření kvality elektronické komunikace |  | Počet | 0 | 77 | Q4 | 2025 | Bude dokončeno měření kvality sítě ve všech 76 okresech Česka a hlavního města. |
| 36 | Reforma č. 2: Podpora rozvoje ekosystému sítí 5G | Cíl | Zveřejnění studií zaměřených na zlepšení zavádění sítí 5G Ministerstvem průmyslu a obchodu |  | Počet | 0 | 25 | Q4 | 2024 | Studie se zaměří konkrétně na tyto otázky:   * aplikovatelnost 5G prvků a standardů v jednotlivých sektorech a návrhy technického provedení a regulačních opatření, * koncept a použití digitálního dvojčete síťové infrastruktury 5G, * aplikovatelnost technologie FeMBMS (Further evolved Multimedia Broadcast Multicast Service) v 5G sítích pro televizní vysílání a audiovizuální mediální služby včetně strategie budoucího využití kmitočtového pásma 600 MHz pro televizní vysílání, * využití systémů FRMCS (Future Railway Mobile Communication Systems) v železniční dopravě včetně vyhrazených kanálů v pásmech 900 MHz a 1900 MHz, * možnosti sdílení spektra využitelného pro 5G sítě, * využití kmitočtového pásma 26 GHz pro 5G sítě, * možnosti pasivního a aktivního sdílení infrastruktury, * využití systému plátkování 5G sítí pro veřejné a neveřejné 5G sítě, * propojení prvků komunikace internetu věcí (IoT) a 5G sítí * využití 5G sítí pro FWA (pevný bezdrátový přístup), * dopady přístupů Open RAN (rádiová přístupová síť) a Open Core na bezpečnost 5G sítí, * létající komunikační platformy (drony, bezpilotní vzdušné prostředky, balóny) a jejich dopad do regulace elektronických komunikací, * inteligentní radiová prostředí, kde jsou aplikovány prvky on-line měření elektromagnetického záření a užití inteligentních odrazných povrchů, * vývoj 6G sítí v pásmech nad 100 GHz. |
| 37 | Reforma č. 2: Podpora rozvoje ekosystému sítí 5G | Milník | Zveřejnění pokynů týkajících se zavádění sítí 5G Ministerstvem průmyslu a obchodu | Zveřejnění pokynů Ministerstvem průmyslu a obchodu |  |  |  | Q4 | 2025 | Budou zveřejněny pokyny týkající se sdílení pasivní a aktivní infrastruktury s cílem usnadnit zavádění sítí 5G (včetně satelitní komunikace pro 5G-koexistenci a kooperaci pozemních a satelitních 5G sítí a kvantové technologie ke zvýšení bezpečnosti sítí a služeb 5G), které budou v souladu se společným souborem nástrojů Unie na podporu konektivity a budou zohledňovat směrnici 2014/61/EU o opatřeních ke snížení nákladů na zavádění sítí vysokorychlostních elektronických komunikací, závěrečnou zprávu RSPG21-016 o sdílení spektra a zákon č. 143/2001 o ochraně hospodářské soutěže. Pokyny budou vycházet ze studií zveřejněných v rámci téhož opatření. Opatření předpokládá zejména vypracování pokynů a algoritmů pro postupy koordinace rádiového spektra 5G a sdílení spektra s dalšími službami v pásmu 26 GHz. |
| 38 | Investice č. 1: Vybudování vysokokapacitního připojení | Milník | Vydání rozhodnutí o udělení grantu na připojení adresních míst k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN) Ministerstvem průmyslu a obchodu | Oznámení rozhodnutí o udělení grantu na připojení adresních míst k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN) Ministerstvem průmyslu a obchodu |  |  |  | Q4 | 2024 | Oznámení rozhodnutí o udělení grantu na připojení adresních míst k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN). Výzvy musí obsahovat vymezení způsobilých výdajů, modelů hodnocení a kritérií pro výběr a hodnocení projektů, pravidel pro žadatele a příjemce a pokynů pro velkoobchodní nabídky. |
| 39 | Investice č. 1: Vybudování vysokokapacitního připojení | Cíl | Dokončení adresních míst připojených k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN) |  | Počet | 0 | 23 000 | Q1 | 2026 | Bude vybudována infrastruktura pro zvýšení počtu adresních míst připojených k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN), čímž se počet připojených adresních míst zvýší o 23 000. Síť s velmi vysokou kapacitou musí být v souladu s pokyny sdružení BEREC k sítím s velmi vysokou kapacitou. |
| 40 | Investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G | Cíl | pokrytí zvýšenou úrovní signálu 5G ve vybraných železničních koridorech |  | km | 0 | 20 | Q2 | 2026 | Investice zvýší kvalitu pokrytí signálem 5G (nad rámec již stanovených kritérií pokrytí získaných z aukcí spektra 5G) na úseku v délce alespoň 20 km v těchto železničních koridorech: Praha – Česká Třebová – Ostrava, Česká Třebová – Brno, včetně vybraného tunelu. |
| 41 | Investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G | Cíl | Dokončení zajištění pokrytí železničních vozů mobilním signálem |  | Počet | 0 | 350 | Q4 | 2025 | Pokrytí železničních vozů musí být zajištěno opakovači pro pokrytí mobilním signálem nebo pasivními stěnami pro signály 5G. |
| 42 | Investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G | Milník | Instalace a otestování inteligentního dopravního systému (C-ITS). | Dokončení instalace a testování systému C-ITS |  |  |  | Q4 | 2025 | Podpora ekosystémových aplikací 5G v koridorech zahrnuje vybudování a testování inteligentního dopravního systému pro železniční koridory (C-ITS). Ministerstvo průmyslu a obchodu spolu s Ministerstvem dopravy zveřejní zprávu o výsledcích tohoto projektu. |
| 43 | Investice č. 3: Podpora rozvoje mobilní infrastruktury sítí 5G v investičně náročných bílých místech na venkově | Milník | Vydání rozhodnutí o udělení grantu na připojení obcí k sítím s velmi vysokou kapacitou | Oznámení rozhodnutí o udělení grantu na připojení obcí k síti s velmi vysokou kapacitou Ministerstvem průmyslu a obchodu |  |  |  | Q4 | 2024 | Oznámení rozhodnutí o udělení grantu na připojení obcí k sítím s velmi vysokou kapacitou Výzva k podávání nabídek musí obsahovat vymezení způsobilých výdajů, modelů hodnocení a kritérií pro výběr a hodnocení projektů, pravidel pro žadatele a příjemce a pokynů pro velkoobchodní nabídky. Kritéria výběru musí zohledňovat pokyny sdružení BEREC k sítím s velmi vysokou kapacitou.  Obce se musí nacházet v oblastech, které dosud nikdy nebyly pokryty mobilním signálem vyšším než 3G a u kterých lze předpokládat, že v budoucnu nebudou pokryty základními sítěmi 5G z důvodu nízké předpokládané ziskovosti investice.Tyto oblasti budou určeny v souladu s pravidly pro státní podporu. |
| 44 | Investice č. 3: Podpora rozvoje mobilní infrastruktury sítí 5G v investičně náročných bílých místech na venkově | Cíl | Pokrytí oblastí intervence |  | Počet | 0 | 65 | Q1 | 2026 | Oblasti intervence v investičně náročných bílých místech na venkově musí být pokryty mobilním signálem 5G. |
| 45 | Investice č. 4: Vědeckovýzkumné činnosti související s rozvojem sítí a služeb 5G | Milník | Vydání rozhodnutí o udělení grantu na projekty vědeckého výzkumu týkající se sítí 5G | Oznámení rozhodnutí o udělení grantu na projekty vědeckého výzkumu týkající se sítí 5G Ministerstvem průmyslu a obchodu |  |  |  | Q4 | 2024 | Oznámení rozhodnutí o udělení grantu na projekty vědeckého výzkumu týkající se sítí 5G Ministerstvem průmyslu a obchodu. Projekty se zaměří na využívání aplikací 5G v průmyslu a službách podporujících využívání technologií, mimo jiné automatizace, robotizace, umělé inteligence nebo virtuální či rozšířené reality. K potenciálním příjemcům patří podniky nebo veřejné výzkumné organizace. |
| 46 | Investice č. 4: Vědeckovýzkumné činnosti související s rozvojem sítí a služeb 5G | Cíl | Dokončení projektů vědeckého výzkumu souvisejících se sítěmi 5G |  | Počet podpořených projektů | 0 | 22 | Q4 | 2025 | Musí být dokončeno alespoň 22 z dříve vybraných projektů vědeckého výzkumu. Základní statistické údaje o výsledcích projektů se zveřejňují na internetových stránkách Technologické agentury České republiky. |

**D. SLOŽKA č. 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení otázky digitalizace a osvojování nových technologií společnostmi, včetně malých a středních podniků. Dalším cílem je zřízení orgánu, který bude koordinovat projekty zaměřené na digitální transformaci ekonomiky, podporovat rozvoj a využívání vybraných strategických technologií, včetně umělé inteligence, a zlepšovat inovační ekosystém, zejména u začínajících podniků, a to i posílením vazeb mezi akademickým prostředím a podniky. Očekává se, že plánované investice v rámci přispění k zavádění nových digitálních technologií podpoří přístup inovativních začínajících podniků a malých a středních podniků k financování, mimo jiné prostřednictvím řešení, jako jsou finanční technologie a financování v rané fázi i přístup ke školení a zkušebním zařízením. Složka je synergická se složkami č. 1.3 [Digitální vysokokapacitní sítě] a č. 1.5 [Digitální transformace podniků] českého plánu pro oživení a odolnost, které přispívají k řešení problematiky přístupu k vysokokapacitním sítím a digitalizace podnikání.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na digitální infrastrukturu a odstranit překážky bránící rozvoji plně funkčního inovačního ekosystému, a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Českopodpořit malé a střední podniky větším využíváním finančních nástrojů k zajištění podpory likvidity s cílem zaměřit investice na digitální transformaci, zejména na vysokokapacitní digitální infrastrukturu a technologie, a zajistit inovativním podnikům přístup k financování a zlepšit spolupráci veřejného a soukromého sektoru v oblasti výzkumu a vývoje.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Zejména výsledky procesu výzkumu a inovací budou na úrovni uplatňování technologicky neutrální (tj. budou uplatňovány u všech dostupných technologií, včetně těch šetrných) a z opatření je předem vyloučen výzkum a vývoj zaměřený na prvky „hnědého výzkumu a inovací“ (tj. na černé a hnědé uhlí, olej/ropu, zemní plyn, na který se nevztahuje příloha III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“, modrý a šedý vodík, spalovací zařízení a skládky).

**D.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Institucionální reforma systému koordinace a podpory digitální agendy a digitální transformace, vč. strategie RIS 3**

Cílem institucionální reformy je zjednodušit organizační strukturu, která dohlíží na digitální transformaci. Nově zřízený Výbor pro digitální transformaci bude provádět koordinaci mezi soukromými a veřejnými zúčastněnými stranami.

Dále reforma zahrnuje zřízení koordinačního subjektu v rámci Výboru pro digitální transformaci, který bude odpovědný za provádění opatření v rámci této složky.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2024.

**Reforma č. 2: Skupina pro podporu a certifikaci společných strategických technologií s Radou pro strategické technologie**

Cílem reformy je vytvořit síť orgánů pro řízení kvality a certifikaci výrobků a sdílet osvědčené postupy, zejména ve strategických odvětvích, jako je letectví a kosmonautika a odvětví zdravotnických prostředků. Reforma podpoří činnosti usnadňující certifikační procesy nebo nákup vybavení se zaměřením na letectví a kosmonautiku a zdravotnické prostředky. Součástí složky jsou rovněž konzultační a poradenské služby podnikům při přípravě na získání certifikace. Reforma zahrnuje rovněž vytvoření vzdělávacích kurzů o procesu certifikace, které budou k dispozici zúčastněným stranám.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO)**

Díky této investici vznikne Středoevropské středisko pro sledování digitálních médií (Central European Digital Media Observatory, dále jen „CEDMO“), regionální instituce pod vedením Univerzity Karlovy ve spolupráci s ČVUT a webem pro kontrolu faktických tvrzení demagog.cz. Středisko CEDMO bude propojeno s Evropským střediskem pro sledování digitálních médií a bude se řídit akčním plánem proti dezinformacím vydaným Evropskou komisí a vysokým představitelem Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku. Bude poskytovat nástroje a metodiku umělé inteligence pro nestranný boj proti manipulaci s informacemi včetně dezinformací v digitálním prostoru a metodiku pro odhalování, analýzu a zveřejňování dezinformačních kampaní na vnitrostátní, nadnárodní a evropské úrovni a analyzovat dopad dezinformačních kampaní na společnost a demokracii; podporovat mediální gramotnost a ve spolupráci s vnitrostátními orgány sledovat pravidla ekosystému on-line platforem a digitálních médií. Investice bude zahrnovat rovněž dlouhodobé výzkumné projekty, v jejichž rámci budou zveřejněny výstupy například v oblasti digitální a mediální gramotnosti, dezinformací a zavádějících informací v Česku, vlivu umělé inteligence na média.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**Investice č. 5: Evropská infrastruktura blockchainových služeb (kompatibilní s EBSI) – dluhopisy DLT pro financování malých a středních podniků**

Opatření podpoří realizaci případu použití zaměřeného na vytvoření celoevropské platformy dluhopisů DLT pro dluhové financování malých a středních podniků (technologie sdíleného registru). Projekt přispěje k usnadnění přístupu malých a středních podniků k financování, ke snížení nákladů a zvýšení transparentnosti a zároveň bude kompatibilní s EBSI.

Investice bude dokončena do 30. června 2024.

**Investice č. 6: Demonstrativní projekty rozvoje aplikací pro města a průmyslové oblasti (5G)**

Toto opatření bude financovat rozvoj nejméně 52 projektů, které prokážou používání digitální infrastruktury a sítí 5G. Projekty spadají do dvou různých iniciativ, a to:

* iniciativy Inteligentní města, jejímž cílem je prokázat využití signálu 5G v městských sítích, mimo jiné včetně inteligentních dopravních systémů, pouličního osvětlení, odpadového/oběhového hospodářství, veřejné dopravy, správy parkovacích míst, koncepce snižování trestné činnosti v městském prostředí, a
* iniciativy Průmysl 4.0 jako demonstrační projekty představující aplikaci digitalizovaných výrobních linek nebo robotizovaných systémů (vytvořených na základě běžného používání umělé inteligence) a přímou komunikaci uživatelů mobilních zařízení mezi sebou (Device-to-Device communication, D2D).

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 7: Program Czech Rise-Up**

Program Czech „Rise-Up“ se bude zabývat hospodářským a společenským dopadem pandemie a bude zahrnovat dvě samostatné výzvy k předkládání projektů: první výzva bude určena návrhům projektů zaměřených na projekty lékařského výzkumu a vývoje v souvislosti s onemocněním COVID, které jsou v pokročilé fázi nebo téměř dokončené, ve fázi certifikace nebo právní ochrany. Druhá výzva bude určena pro projekty zaměřené na digitální technologická řešení pro zvládnutí hospodářských a sociálních důsledků krize COVID, a to zejména v oblastech zdravotnictví, vzdělávání, v audiovizuálním odvětví a v oblasti digitální transformace tradičních podniků a odvětví.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Investice č. 8: Podpora podnikavosti, podnikání a inovativních firem**

Cílem tohoto opatření je podpora podnikání a podpora úspěšného otevírání nových podniků v celé České republice. Opatření zahrnuje poradenské, konzultační nebo mentorské služby poskytované společnostem, podnikatelům a jednotlivcům. Opatření zahrnuje rovněž osvětové kampaně na podporu podnikání.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 9: Fondy pro rozvoj pre-seedových investic, strategických digitálních technologií a univerzitních spin-offů**

Cílem opatření je podpořit rozvoj rizikového kapitálu a digitální transformaci ekonomiky prostřednictvím investic do inovativních začínajících podniků. Opatření se skládá z těchto tří pilotních fondů: i) pre-seedový fond pro společné investice, ii) fond strategických digitálních technologií a iii) fond pro spin-offy působící v oblasti umělé inteligence. Cílem těchto tří fondů je investovat například do projektů v rané fázi a do začínajících podniků v oblasti technologií; do strategických digitálních technologií, jako je umělá inteligence, technologie blockchain, finanční technologie, aplikace 5G, a do projektů výzkumných organizací a univerzit na převádění a komercializaci výsledků jejich výzkumu do obchodní praxe. Podpora se poskytuje prostřednictvím fondů, které jsou součástí fondu fondů spravovaného Evropským investičním fondem (EIF).

Aby bylo zajištěno, že opatření je v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01), musí právní dohoda mezi Českem a EIF a následná investiční politika finančního nástroje vyžadovat uplatňování technických pokynů Komise k prověřování udržitelnosti pro fond InvestEU a vyloučit ze způsobilosti tyto činnosti a aktiva: i) činnosti a aktiva související s fosilními palivy, včetně jejich následného využívání[[3]](#footnote-4), ii) činnosti a aktiva v rámci systému EU pro obchodování s emisemi (ETS), které dosahují předpokládaných emisí skleníkových plynů, jež nejsou nižší než příslušné referenční hodnoty[[4]](#footnote-5), iii) činnosti a aktiva související se skládkami odpadů, spalovnami[[5]](#footnote-6) a zařízeními na mechanicko-biologické zpracování odpadů[[6]](#footnote-7) a iv) činnosti a aktiva, u nichž může dlouhodobé odstraňování odpadů poškodit životní prostředí, a požadovat, aby pověřený subjekt nebo finanční zprostředkovatel u všech transakcí, včetně transakcí osvobozených od prověřování udržitelnosti, ověřil právní soulad projektů s příslušnými právními předpisy EU a vnitrostátními právními předpisy v oblasti životního prostředí

Investice bude dokončena do 30. června 2026.

**Investice č. 10: Internacionalizace začínajících podniků**

Cílem tohoto opatření je poskytnout českým malým a středním podnikům a začínajícím podnikům odborné vzdělávání, poradenské a konzultační služby odborníků v oblasti manažerských dovedností a předávání osvědčených obchodních postupů, jako je: vyjednávání, poznatky o zahraničních trzích, používání nových digitálních nástrojů a přizpůsobení se novým digitálním trendům; validace výrobků pro zahraniční trhy, přístup k rizikovému kapitálu, akcelerační programy a mentoring. Program bude realizovat agentura CzechInvest v rámci Inovační strategie České republiky 2030 a programu Země pro budoucnost.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 11: Digitální regulační pískoviště v souladu s prioritami EU**

Toto opatření spočívá ve spuštění a zahájení provozu zastřešujícího digitálního regulačního pískoviště. Pískoviště se zřídí ve spolupráci s příslušnými orgány, regulačními orgány a partnery z dotčeného odvětví a zajistí technické a regulační prostředí pro testování nových technologií, např. řešení v oblasti finančních technologií. Regulační pískoviště budou k dispozici pro malé a střední podniky a začínající podniky i pro jiné společnosti.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 12: Vybudování kvantové komunikační infrastruktury**

Cílem investice je vybudování optické kvantové komunikační sítě v Česku v souladu s prioritami programu Digitální Evropa. Část nákladů na tuto investici podpoří Nástroj pro oživení a odolnost. Na náklady, které z Nástroje pro oživení a odolnost podporovány nejsou, může tato investice rovněž získat podporu z jiných programů nebo nástrojů Unie.

Investice bude dokončena do 30. června 2026.

**D.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 47 | Reforma č. 1: Institucionální reforma systému koordinace a podpory digitální transformace ekonomiky (včetně RIS 3) | Milník | Provedení organizačních změn za účelem reformy struktury veřejných subjektů zajišťujících dohled nad digitální transformací hospodářství | Zřízení výboru (a související pracovní skupiny) odpovědného za koordinaci vnitrostátních zúčastněných stran při přípravě projektů digitální transformace českého hospodářství |  |  |  | Q4 | 2024 | Výbor pro digitální transformaci, včetně účasti zástupců zúčastněných stran ze soukromého i veřejného sektoru, bude koordinovat provádění reforem a investic v rámci složek č. 1.4 a č. 1.5. Tato činnost bude zahrnovat zvláštní poradní pracovní skupinu, která bude v rámci této složky zajišťovat dohled nad prováděním standardu EU pro startupové národy. Tento milník se považuje za splněný, jakmile se výbor a pracovní skupina ujmou svých úkolů. |
| 48 | Reforma č. 2: Skupina pro podporu a certifikaci společných strategických technologií s Radou pro strategické technologie | Milník | Zřízení a jmenování certifikační sítě | Vytvoření sítě certifikačních orgánů, technických odborníků a dotčených společností pro strategická odvětví. |  |  |  | Q2 | 2023 | Vytvoření jednotného kontaktního místa pro sdílení osvědčených postupů, vyhledávání aktuálních informací o certifikaci, jako je kvalita a dostupnost akreditovaných laboratoří nebo oznámených subjektů, nabídky technické podpory. |
| 49 | Reforma č. 2: Skupina pro podporu a certifikaci společných strategických technologií s Radou pro strategické technologie | Cíl | Počet společností, jimž byla udělena certifikace |  | Počet | 0 | 50 | Q4 | 2024 | Při získávání certifikace bude podpořeno 50 společností. Budou vytvořeny a zpřístupněny vzdělávací kurzy o certifikaci. |
| 51 | Investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO) | Milník | Zahájení činnosti Evropského střediska pro sledování digitálních médií pro střední Evropu v České republice (CEDMO) | Zahájení činnosti střediska CEDMO vybudovaného akademickým konsorciem s Univerzitou Karlovou v Praze jako předním partnerem |  |  |  | Q4 | 2021 | Středisko pro digitální média jako součást sítě EDMO se zaměří na analýzu a boj proti šíření nepravdivých zpráv, jako jsou dezinformace týkající se onemocnění COVID-19 nebo sítí 5G. |
| 250 | Investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO) | Milník | Spuštění rozšířeného střediska CEDMO | Podpis grantové dohody |  |  |  | Q2 | 2024 | Bude podepsána grantová dohoda pro rozšířené středisko pro digitální média jako součást sítě EDMO, pokud jde o tři nové podporované činnosti |
| 52 | Investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO) | Cíl | Zveřejnění výsledků výzkumu střediska CEDMO |  | Počet studií |  | 5 | Q4 | 2025 | Středisko CEDMO zveřejní výsledky své výzkumné činnosti zaměřené na:  – dezinformace ve střední a východní Evropě na základě statisticky relevantního vzorku,  – aplikovaný výzkum pro vývoj nástrojů umělé inteligence,  – generativní umělou inteligenci,  – umělou inteligenci podporující transformaci médií,  – regulaci používání umělé inteligence v médiích. |
| 55 | Investice č. 5: Evropská infrastruktura blockchainových služeb (kompatibilní s EBSI) – dluhopisy DLT pro financování malých a středních podniků | Milník | Grantová dohoda podepsaná s příjemcem finančních prostředků na realizaci případu použití pro malé a střední podniky | Podpis grantové dohody |  |  |  | Q4 | 2023 | Pro realizaci případu použití pro malé a střední podniky se podepíše grantová dohoda. |
| 56 | Investice č. 5: Evropská infrastruktura blockchainových služeb (kompatibilní s EBSI) – dluhopisy DLT pro financování malých a středních podniků | Cíl | Počet malých a středních podniků, kterým bylo umožněno nabízet digitální dluhopisy prostřednictvím evropské infrastruktury blockchainových služeb |  | Počet | 0 | 190 | Q2 | 2024 | Podpora umožní malým a středním podnikům nabízet dluhopisy na základě technologie sdíleného registru, aniž by bylo dotčeno rozhodnutí zúčastněných společností o vydání dluhopisů |
| 57 | Investice č. 6: Demonstrativní projekty rozvoje aplikací pro města a průmyslové oblasti (5G) | Cíl | Vývoj a provozování referenčních aplikací pro Inteligentní města |  | Počet | 0 | 5 | Q4 | 2022 | Bude dokončeno pět referenčních aplikací v rámci programu Inteligentní města |
| 58 | Investice č. 6: Demonstrativní projekty rozvoje aplikací pro města a průmyslové oblasti (5G) | Cíl | Dokončení případů použití pro Inteligentní města a pro Průmysl 4.0 |  | Počet | 0 | 47 pro Inteligentní města a Průmysl 4.0 | Q4 | 2025 | Dokončení demonstračních aplikací případů použití 5G do další lokality včetně krajů a místních samospráv v rámci programů Inteligentní města a Průmysl 4.0 |
| 59 | Investice č. 7: Programy Czech Rise-Up | Cíl | Podpora projektů zaměřených na inovace v oblasti lékařských a digitálních řešení s cílem vypořádat se s dopady onemocnění COVID-19 a s jeho hospodářskými a sociálními důsledky |  | Počet | 0 | 30 | Q4 | 2023 | Podpora lékařského výzkumu souvisejícího s onemocněním COVID-19 a v oblasti přípravy projektů, jakož i projektů zaměřených na digitální řešení pro zvládání hospodářských a sociálních důsledků krize formou grantové podpory de minimis. Zadání veřejných zakázek na projekty vybrané v rámci soutěžních výzev k předkládání návrhů uvedených v tomto cíli musí být v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01), a to s využitím seznamu výjimek a požadavku na dodržování příslušných právních předpisů EU a vnitrostátních právních předpisů v oblasti životního prostředí. |
| 60 | Investice č. 8: Podpora podnikavosti, podnikání a inovativních firem | Cíl | Počet podporovaných společností, podnikatelů a jednotlivců |  | Počet | 0 | 450 | Q4 | 2024 | Společnosti, podnikatelé a jednotlivci, jimž má být poskytnut mentoring, konzultantské či poradenské služby nebo školení na podporu podnikání a ověření obchodních plánů. |
| 61 | Investice č. 9: Fondy pro rozvoj pre-seedových investic, strategických digitálních technologií a univerzitních spin-offů | Milník | Zahájení činnosti fondu fondů a investice tří vyhrazených fondů (pre-seedové, strategické technologie a spin-offy) | Vyčerpání investiční kapacity z prostředků poskytnutých Nástrojem pro oživení a odolnost |  |  |  | Q2 | 2026 | Má být zahájena činnost tří investičních fondů pro stávající a nový rizikový kapitál na podporu inovativních start-upů, strategických technologií a společností se seedovými/pre-seedovými investicemi. Pilotní fáze by měla ověřit úroveň poptávky, cílové riziko, absorpci a oblasti investic, v neposlední řadě doplňkovost s jinými nástroji podpory. Na základě výsledků pilotní fáze budou stanovena další průběžná investiční kola. Hodnota investic dosáhne nejméně částky 54 983 897,57 EUR. Investiční politika pro finanční nástroj bude zahrnovat kritéria pro výběr, která zajistí soulad podporovaných transakcí v rámci tohoto opatření s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01) prostřednictvím prověřování udržitelnosti, seznamu výjimek a požadavku na soulad s příslušnými právními předpisy EU a vnitrostátními právními předpisy v oblasti životního prostředí. |
| 63 | Investice č. 10: Internacionalizace začínajících podniků | Cíl | Podpora mezinárodní expanze start-upů prostřednictvím konzultačních, mentoringových a poradenských služeb pro podniky a akceleračních programů |  | Počet | 0 | 100 | Q4 | 2025 | Start-upy mají být podporovány prostřednictvím podpůrných programů zaměřených na mezinárodní expanzi a přizpůsobení se zahraničním trhům. Tyto programy zahrnují mentoringové a konzultační služby, programy pro urychlení validace produktů, služby související se zahraničím, sdílení osvědčených postupů, expanzi a přizpůsobení produktů/služeb. |
| 64 | Investice č. 11: Digitální regulační pískoviště v souladu s prioritami EU | Milník | Zahájení činnosti digitálního regulačního pískoviště | Zřízení regulačního pískoviště v prioritních regulovaných oblastech, jako jsou finanční technologie (na základě balíčku digitálního financování), technologie sdíleného registru (DLT) |  |  |  | Q2 | 2024 | Digitální regulační pískoviště s pilotním zaměřením v oblasti finančních technologií a technologie sdíleného registru se považuje za aktivní a funkční, pokud inovativní společnosti mohou podávat své žádosti o testování projektů a produktů. |
| 65 | Investice č. 11: Digitální regulační pískoviště v souladu s prioritami EU | Cíl | Účastníci regulačního pískoviště podporováni pískovištěm |  | Počet | 0 | 20 | Q4 | 2025 | Počet podniků v regulovaných odvětvích, jako jsou např. finanční technologie, jejichž projekty a produkty byly otestovány prostřednictvím digitálních regulačních pískovišť. |
| 66 | Investice č. 12: Vybudování kvantové komunikační infrastruktury | Cíl | Vyplacení finančních prostředků na optickou kvantovou síť |  | EUR | 0 | 4,7 milionu | Q2 | 2026 | Bude vyplaceno nejméně 4,7 milionu EUR na vybudování optické kvantové sítě.  Částky poskytnuté z jiných programů nebo nástrojů Unie se do této částky nezapočítávají. |

**E. SLOŽKA č. 1.5: Digitální transformace podniků**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v podpoře digitalizace průmyslu, využívání technologií a vzniku propojené a dlouhodobě udržitelné vnitrostátní vrstvy evropského digitálního ekosystému prostřednictvím center digitálních inovací. Složka podpoří i vznik referenčního testovacího a experimentálního zařízení. Dalším cílem je umožnit podporu podniků, které se účastní případných významných projektů společného evropského zájmu, zejména v oblasti mikroelektroniky, konektivity a cloudové infrastruktury a služeb, včetně projektů v oblasti mikroprocesorů spojených s evropskou vysoce výkonnou výpočetní technikou. Očekává se, že tato složka podpoří ekologickou transformaci zejména malých a středních podniků prostřednictvím digitálních technologií v souladu s cíli Zelené dohody pro Evropu.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko zaměřit investice na digitální transformaci, zejména na vysokokapacitní digitální infrastrukturu a technologie, a to mimo jiné v uhelných regionech.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Při zadávání zakázek na vybavení IKT se zejména zajistí soulad s příslušnými kritérii EU pro zadávání zelených veřejných zakázek, jakož i s požadavky na energetickou a materiálovou účinnost a požadavky na recyklaci stanovenými v souladu se směrnicí 2009/125/ES, směrnicí 2009/125/ES, směrnicí 2011/65/EU a směrnicí 2021/19/EU.

**E.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Vytvoření platformy pro digitalizaci hospodářství**

Cílem opatření je zprovoznit platformu koordinující propojení všech aktérů vnitrostátního digitálního ekosystému, jako jsou evropská a národní centra digitálních inovací, vnitrostátní kompetenční centra pro vysoce výkonnou výpočetní techniku a kybernetickou bezpečnost, evropská referenční testovací a experimentální zařízení, inovační centra a klienti všech těchto center. Jejím cílem je podpořit digitální transformaci, využívání technologií a nábor odborníků na digitalizaci a nové technologie a zvýšit odolnost průmyslu a služeb vůči případným dalším krizím.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 1: Evropská a národní centra digitálních inovací**

Cílem opatření je podpořit digitální transformaci především malých a středních podniků a státní správy, zavádět nové technologie, přilákat odborníky v této oblasti a zajistit větší odolnost průmyslu a služeb vůči případným dalším krizím. Předpokládá se spolufinancování z programu Digitální Evropa.

Bude zřízeno šest evropských a národních center digitálních inovací a bude zahájen jejich provoz.

Investice se uskuteční do 30. září 2025.

**Investice č. 2: Evropské referenční testovací a experimentální zařízení**

Bude vytvořeno evropské referenční testovací a experimentální zařízení a bude zahájen jeho provoz. Cílem opatření je propojit oblasti výzkumu s širším hospodářstvím (mezi něž mohou patřit například evropská a národní centra digitálních inovací) tím, že se podnikům (např. malým a středním) umožní testovat vyvíjené technologie a aplikace, aby je mohly využívat při své činnosti. Předpokládá se spolufinancování z programu Digitální Evropa.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2024.

**Investice č. 3: Digitální transformace zpracovatelských a nevýrobních podniků a zvýšení jejich odolnosti**

Přímá podpora digitální transformace (např. umělé inteligence, automatizace procesů, robotiky, vysoce výkonné výpočetní techniky a kybernetická bezpečnosti) bude poskytnuta 377 podnikům. Cílem opatření je posílit digitální procesy, zejména v malých a středních podnicích, ale také ve velkých podnicích.

Investice se uskuteční do 30. června 2025.

**Investice č. 5 – Významný projekt společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie (granty)**

Cílem investice je poskytnout podporu v podobě přímého grantového financování vybraným společnostem účastnícím se čtyř projektů, které jsou součástí významného projektu společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie, a přispět k přeshraniční iniciativě na podporu výzkumu a vývoje, která posílí strategickou autonomii a kapacity EU při navrhování a zavádění nové generace mikroprocesorů, polovodičů a komunikačních technologií. Za tímto účelem budou podporována a rozvíjena nejméně čtyři pilotní řešení.

Investice se uskuteční do 30. června 2026.

**E.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 68 | Reforma č. 1: Vytvoření platformy pro digitalizaci hospodářství | Milník | Vytvoření platformy pro digitalizaci hospodářství | Zahájení provozu platformy |  |  |  | Q1 | 2022 | Bude vytvořena platforma pro digitalizaci hospodářství a bude zahájen její provoz. Platforma koordinuje propojení všech aktérů vnitrostátního digitálního ekosystému, jako jsou evropská a národní centra digitálních informací, vnitrostátní kompetenční centra pro vysoce výkonnou výpočetní techniku a kybernetickou bezpečnost, evropská referenční testovací a experimentální zařízení, inovační centra a klienti všech těchto center. Platforma má fungovat jako jedna z pracovních skupin Výboru pro digitální transformaci, který bude zřízen jako reforma č. 1 v rámci složky č. 1.4. |
| 69 | Investice č. 1: Evropská a národní centra digitálních inovací | Cíl | Vyplácení finančních prostředků evropským a národním centrům digitálních inovací |  | EUR | 0 | 8,4 milionu | Q3 | 2025 | Evropským a národním centrům digitálních inovací bude vyplaceno nejméně 8,4 milionu EUR za činnosti a služby poskytované centry, jejichž cílem je digitalizace podniků nebo veřejných subjektů.  Částky poskytnuté z jiných programů nebo nástrojů Unie se do této částky nezapočítávají. |
| 70 | Investice č. 2: Evropské referenční testovací a experimentální zařízení | Cíl | Vyplacení finančních prostředků evropskému referenčnímu testovacímu a experimentálnímu zařízení |  | EUR | 0 | 2,3 milionu | Q4 | 2024 | Evropskému referenčnímu testovacímu a experimentálnímu zařízení bude vyplaceno nejméně 2,3 milionu EUR za služby a činnosti, jejichž cílem je umožnit společnostem testování technologií a aplikací.  Částky poskytnuté z jiných programů nebo nástrojů Unie se do této částky nezapočítávají. |
| 71 | Investice č. 3: Digitální transformace zpracovatelských a nevýrobních podniků a zvýšení jejich odolnosti | Cíl | Přímá podpora pro podniky pro účely digitální transformace |  | Počet podniků | 0 | 377 | Q2 | 2025 | Bude podpořeno 377 podniků. Podpora se poskytuje na činnosti, jako je zavádění digitálních řešení, mimo jiné umělé inteligence, automatizace procesů, robotiky, kybernetické bezpečnosti, zavádění nových technologií, pořizování zařízení nebo vybavení.  Nejméně dvě třetiny poskytnuté podpory budou určeny malým a středním podnikům a společnostem se střední tržní kapitalizací. |
| 255 | Investice č. 5: Významný projekt společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie (granty) | Cíl | Vývoj pilotních řešení |  | Počet | 0 | 4 | Q2 | 2026 | Pro každý projekt se vypracuje jedno pilotní řešení a vyplatí se nejméně 90 % finančních prostředků. |

**E.3 Popis reforem a investic pro půjčky**

**Investice č. 4 – Významný projekt společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie (půjčky)**

Navýšení grantové části investice v podobě půjček. Cílem investice je poskytnout podporu formou přímého grantového financování vybraným společnostem, které se účastní čtyř projektů v rámci významného projektu společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie. S vybranými společnostmi, které se účastní projektů v rámci významného projektu společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie, budou podepsány grantové dohody.

Investice se uskuteční do 30. června 2024.

**E.4 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění pro půjčky**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 254 | Investice č. 4: Významný projekt společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie | Milník | Podpis grantových dohod | Podepsané grantové dohody |  |  |  | Q2 | 2024 | S vybranými společnostmi, které se účastní projektů v rámci významného projektu společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie, bude podepsána grantová dohoda. |

**F. SLOŽKA č. 1.6: Zrychlení a digitalizace stavebního řízení**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v nyní zdlouhavých administrativně zatěžujících postupech pro získání stavebních povolení.

Cílem této složky je zjednodušit a zefektivnit proces vydávání stavebních povolení. Očekává se, že výrazné zrychlení stavebního řízení významně zlepší podnikatelské a investiční prostředí v Česku. Budou řešeny i podmínky pro řádné zavedení digitalizace stavebního řízení a územního plánování. Plné zefektivnění souběžných procesů v rámci jediného řízení a institucionální reforma, které předpokládá návrh stavebního zákona, mohou zkrátit dobu vydávání povolení ze současných 5,4 roku na průměrně 1,25 roku. Předpokládá se, že samotná digitalizace řízení zkrátí průměrnou dobu získávání stavebního povolení nejméně o dva roky.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko snížit administrativní zátěž pro investice a v oblasti zadávání veřejných zakázek podporovat soutěž více založenou na kritériích kvality, doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko podpořit malé a střední podniky větším využíváním finančních nástrojů k zajištění podpory likvidity, snížením administrativní zátěže a zlepšením elektronické veřejné správy.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**F.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe**

Reforma spočívá v institucionálních a procesních změnách a má přinést vysoký stupeň digitalizace stavebního řízení. Nový stavební zákon vstoupí v platnost do 30. září 2021.

Reforma má zrychlit stavební řízení a zefektivnit povolovací postupy. Za tímto účelem mají být rovněž v rámci reformy stavební úřady vybaveny 18 000 kusy IT vybavení, mimo jiné notebooky a monitory.

Tato reforma bude provedena do 31. srpna 2026.

**Investice č. 1: Využití přínosů digitalizace v oblasti územního plánování a politiky výstavby**

Cílem investice je pokročit v digitalizaci v oblasti stavebního řízení a územního plánování tím, že bude uvedeno do provozu šest informačních systémů, včetně Portálu stavebníka a Národního geoportálu územního plánování.

Tato investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**F.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 72 | Reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe | Milník | Vstup nového stavebního zákona v platnost | Ustanovení s uvedením vstupu nového stavebního zákona v platnost |  |  |  | Q3 | 2021 | V platnost vstoupí nový stavební zákon, který přinese zrychlení procesu povolování staveb, digitalizaci procesu a snížení počtu regulačních orgánů. |
| 73 | Reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe | Cíl | Nákup vybavení pro stavební úřady |  | Stavební úřady nebo obce | 0 | 620 | Q3 | 2024 | Nejméně 620 stavebních úřadů nebo obcí obdrží IT vybavení. |
| 74 | Reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe | Cíl | Procento dokončených povolovacích řízení |  | Procentní podíl | 0 | 25 | Q2 | 2026 | Nejméně 25 % povolovacích řízení zahájených v období od 1. 7. 2024 do 1. 7. 2025 musí být dokončeno do 30. 6. 2026. |
| 77 | Investice č. 1: Využití přínosů digitalizace v oblasti územního plánování a politiky výstavby | Cíl | Nové nebo modernizované informační systémy v procesu územního plánování nebo povolování staveb |  | Počet | 0 | 6 | Q4 | 2025 | V oblasti územního plánování a povolování staveb bude uvedeno do provozu šest nebo více informačních systémů:  To zahrnuje alespoň:   * Portál stavebníka, * Národní geoportál územního plánování. |

# G. SLOŽKA č. 1.7: Digitální transformace veřejné správy

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost se zabývá výzvami spojenými s digitalizací systému veřejné správy. Jejím cílem je dosáhnout zvýšení počtu a úrovně automatizace digitálních služeb, zlepšení kompetencí a meziresortní koordinace, jakož i spolupráce při přípravě a vytváření nových veřejných systémů a služeb. V neposlední řadě je cílem zlepšit důvěru občanů a jejich využívání veřejných služeb prostřednictvím on-line aplikací. Tato složka těží ze synergií se složkami č. 1.1 a č. 1.2, které se rovněž zabývají otázkou lepší digitalizace veřejné sféry.

Složka podporuje plnění doporučení č. 1 z roku 2023, podle něhož má Česko zvýšit veřejné investice do digitální transformace.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**G.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Zákon o správě dat a o řízeném přístupu k datům**

Cílem nové reformy je přijetí zákona o správě dat a o řízeném přístupu k datům. Navrhovaný zákon má upravovat základní zásady a povinnosti týkající se správy a katalogizace dat v informačních systémech veřejné správy.

Reforma bude provedena do 30. června 2026.

**Investice č. 1: Sjednocení domén a vytvoření vzdělávací platformy**

Cílem investice je zlepšit komunikaci s veřejnou správou a snížit rizika kybernetické bezpečnosti sjednocením vládních domén a e-mailů a vytvořením vzdělávací platformy pro služby eGovernmentu.

Investice se uskuteční do 30. června 2026.

**Investice č. 2: Zlepšení systému řízení digitalizovaných služeb**

Investice má optimalizovat, reformovat a lépe řídit poskytování digitalizovaných služeb, včetně jejich kapacitního plánování a předávání informací klientům veřejné správy. Investice je zaměřena na zlepšení řízení digitalizovaných služeb veřejné správy a bude realizována prostřednictvím:

1. zřízení dvou pracovních skupin dohlížejících na projekty cloud computingu a na postupy zadávání veřejných zakázek v oblasti digitalizace ve veřejné správě,
2. vytvoření dvou informačních systémů pro 1) koordinaci a komunikaci v oblasti digitalizace služeb veřejné správy a pro 2) systém dlouhodobého řízení projektů IKT,
3. optimalizačního projektu, který na základě analytické práce a konzultací se zúčastněnými stranami určí osvědčené postupy, body ke zlepšení a další opatření, která je třeba přijmout,
4. zprávy o vytvoření podmínek pro zavedení peněženky digitální identity EU.  Cílem těchto činností je zlepšit systém řízení digitalizovaných služeb tím, že se zjistí nedostatky ve stávajících postupech, zavedou se nová řešení, shromáždí se více údajů a zajistí se větší transparentnost a lepší koordinace.

Cílem těchto činností je zlepšit systém řízení digitalizovaných služeb tím, že se zjistí nedostatky stávajících postupů, zavedou se nová řešení, shromáždí se více údajů a zajistí se větší přehled o informacích a lepší koordinace.

Investice se uskuteční do 30. června 2026.

**Investice č. 3: Zřízení kontaktního centra veřejné správy**

Cílem investice je zřízení a vybavení kontaktního centra pro poskytování služeb veřejné správy klientům, včetně občanů a podniků. Kontaktní centrum bude poskytovat informace, poradenství a podporu při elektronickém podávání dokumentů pro vybrané služby státní správy („agendy“).

Investice se uskuteční do 30. června 2026.

**Investice č. 4: Vytvoření centrální datové infrastruktury**

Cílem investice je podpořit účinné využívání informačních systémů veřejné správy a úsilí o modernizaci a digitalizaci služeb veřejné správy. Investice vytvoří centrální datový sklad s vybranými informacemi o zvolených dalších systémech a službách veřejné správy, který umožní jejich řízení a optimalizaci.

Investice se uskuteční do 30. června 2026.

**G.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 347 | Reforma č. 1: Zákon o správě dat a o řízeném přístupu k datům | Milník | Vstup zákona o správě dat a o řízeném přístupu k datům v platnost | Ustanovení obsažená v zákoně |  |  |  | Q2 | 2026 | Zákon o správě dat a o řízeném přístupu k datům vstoupí v platnost.  Tento zákon:   * zřídí národní geoportál, který pomůže získat přístup k údajům o geoprostorových informacích, * uloží orgánům veřejné správy povinnost katalogizovat svá data a popsat je pomocí závazných norem, * zřídí právo výzkumných pracovníků a dalších osob na přístup k datům pro výzkumné a politické účely, pokud jsou splněny zákonem stanovené podmínky, i když jsou tato data jinak chráněna (například z důvodu ochrany osobních údajů), * vytvoří právní základ pro propojení dat, jejich opětovné použití a sdílení mezi orgány veřejné moci pro účely výzkumu a politiky.   Na základě vhodného odůvodnění může být uplatněno přechodné období. Toto přechodné období musí začít do srpna 2026 a musí souviset s technickými nebo technologickými omezeními. |
| 256 | Investice č. 2: Zlepšení systému řízení digitalizovaných služeb | Milník | Zřízení pracovních skupin | Pracovní skupiny zřízeny |  |  |  | Q2 | 2024 | V rámci Rady vlády pro informační společnost se zřídí tyto pracovní skupiny:   1. pracovní skupina pro cloud computing, 2. pracovní skupina pro veřejné zakázky. |
| 257 | Investice č. 1: Sjednocení domén a vytvoření vzdělávací platformy | Milník | Aktualizace návrhového systému | Činnosti provedeny |  |  |  | Q2 | 2026 | Provedou se tato opatření:   1. Všechny internetové stránky ústředních orgánů státní správy budou na doméně \*.gov.cz. 2. Všechny e-maily ústředních orgánů státní správy budou převedeny na doménu \*.gov.cz. 3. Vytvoří se nejméně tři výukové programy pro digitální komunikaci mezi občany a veřejnou správou, které budou dostupné on-line. |
| 258 | Investice č. 2: Zlepšení systému řízení digitalizovaných služeb | Milník | Aktualizace správy IKT ve veřejné správě | Činnosti provedeny |  |  |  | Q2 | 2026 | Provedou se tato opatření:   * V provozu jsou dva informační systémy. Jedná se o i) platformu pro komunikaci, koordinaci a stanovení priorit a ii) systém dlouhodobého řízení IKT. * Zpráva o činnostech, včetně metodik, analytických dokumentů, akčních plánů, konzultací a dohledu podporovaných prostřednictvím tohoto opatření, je k dispozici on-line. Ve zprávě se uvedou případy optimalizace procesů a budou v ní přinejmenším obsaženy získané zkušenosti, včetně osvědčených postupů a významných selhání. * Zpráva o vytvoření podmínek pro provádění EUDIW v České republice je k dispozici on-line a obsahuje akční plán provádění. |
| 259 | Investice č. 3: Zřízení kontaktního centra veřejné správy | Milník | Kontaktní centrum veřejné správy je zprovozněno | Kontaktní centrum je funkční a je k dispozici klientům |  |  |  | Q2 | 2026 | Kontaktní centrum veřejné správy poskytuje služby veřejnosti. Kontaktní centrum je plně funkční a je schopno poskytovat informace, poradenství a podporu při elektronickém podávání dokumentů pro nejméně deset služeb státní správy („agend“). Klienti mohou centrum kontaktovat.  Uskuteční se informační kampaň o dostupnosti kontaktního centra a výukových programů uvedených v investici č. 1. |
| 260 | Investice č. 4: Vytvoření centrální datové infrastruktury | Milník | Centrální datový sklad je zprovozněn | Centrální datový sklad je funkční a poskytuje informace uživatelům |  |  |  | Q2 | 2026 | Centrální datový sklad je v provozu. Shromažďuje a zpracovává údaje o fungování nejméně deseti informačních systémů veřejné správy a o výkonu nejméně 25 služeb veřejné správy („agend“). Údaje o výkonu služeb veřejné správy budou k dispozici jako otevřená data. |

**H. SLOŽKA č. 2.1: Udržitelná doprava**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost řeší výzvy týkající se digitalizace dopravy, elektromobility v železniční dopravě, zvýšení podílu železniční dopravy na nákladní a osobní dopravě, zvýšení významu aktivní mobility ve městech, zvýšení bezpečnosti dopravy a snížení dopadu dopravy na životní prostředí a veřejné zdraví. Složka využívá synergie se složkou č. 2.4, která řeší problematiku alternativního pohonu v silniční dopravě a městské autobusové dopravě.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na dopravu, a zejména její udržitelnost, na digitální infrastrukturu a na přechod na nízkouhlíkové hospodářství a transformaci energetiky včetně zvýšení energetické účinnosti, a to s ohledem na regionální rozdíly (doporučení č. 3 z roku 2019), a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko zaměřit investice na ekologickou a digitální transformaci, zejména na vysokokapacitní digitální infrastrukturu a technologie, na čistou a účinnou výrobu a využívání energie a na udržitelnou dopravní infrastrukturu, a to mimo jiné v uhelných regionech (doporučení č. 3 z roku 2020).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Nejméně 70 % stavebního a demoličního odpadu bude připraveno k opětovnému použití nebo recyklaci.

**H.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě**

Cílem opatření je podpořit větší využívání energeticky účinnějších druhů dopravy pro pravidelné a těžké dopravní toky. Toho bude dosaženo následujícími opatřeními:

* Jednotlivá města nad 40 000 obyvatel provedou proces plánu udržitelné městské mobility (SUMP). Všechny plány udržitelné městské mobility budou schváleny zastupitelskými orgány měst do 30. června 2023. Jestliže již existuje zjednodušený plán udržitelné městské mobility, bude vypracována nová verze na základě koncepce městské a aktivní mobility schválené vládou. Plán bude zahrnovat všechny části požadované koncepcí městské a aktivní mobility a bude vycházet z analýz požadovaných touto koncepcí, jako jsou modelování a průzkumy dopravního provozu.
* Koncepce nákladní dopravy, která stanoví podmínky pro zvýšení podílu železniční dopravy na celkovém objemu dopravy na období 2024–2030, je schválena usnesením vlády České republiky do 31. prosince 2023. Koncepce se zaměří na podporu multimodální dopravy, zlepšení služeb nákladní dopravy a snížení dopadů nákladní dopravy na životní prostředí, veřejné zdraví a globální změnu klimatu.
* Všichni provozovatelé veřejné dopravy (stát, kraje a města provozující veřejnou dopravu) schválí do 31. prosince 2023 pětiletý plán dopravní obslužnosti, který bude vycházet z vládou schválené koncepce veřejné dopravy.
* Dopad reformy na výkonnost osobní železniční dopravy bude oznámen do 31. prosince 2025.

**Investice č. 1: Aplikace moderních technologií na železniční infrastruktuře**

Investice má přispět k digitalizaci železniční dopravy s cílem zvýšit bezpečnost provozu a kvalitu poskytovaných služeb, optimalizovat kapacitu železniční infrastruktury a zajistit mezinárodní interoperabilitu. Investice č. 1 bude realizována prostřednictvím těchto opatření:

* Definování souboru projektů zahrnujícího 41 km tratí pokrytých globálním systémem mobilních komunikací – železnice (GSM-R), dvacet nově instalovaných nebo spolehlivěji napájených základnových stanic (BTS) a zavedení nových technologií a zařízení pro řízení železničního provozu do 30. června 2022.
* Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů podle předcházející odrážky do 30. června 2024.
* Dokončení šesti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů podle předcházející odrážky, čímž se dokončí celkově 41 km tratí pokrytých systémem GSM-R, dvacet nově instalovaných nebo spolehlivěji napájených BTS a zavedení nových technologií a zařízení pro řízení železničního provozu do 31. prosince 2024.
* Dokrytí 67,6 km regionálních tratí regionálním vlakovým zabezpečovacím zařízením ETCS (kompatibilním s TSI subsystému „řízení a zabezpečení“(CCS)). Dokončí se do 30. června 2026.

**Investice č. 2: Elektrizace železnic**

Cílem opatření je zvýšit podíl nefosilní energie v dopravě prostřednictvím elektrifikace tratí a zajištění trakčního napájení v rozvodnách. Investice rovněž vytvoří podmínky pro úspory energie v dopravním systému. Toho bude dosaženo následujícími opatřeními:

* Definování souboru projektů zahrnujícího 39,7 km elektrifikovaných tratí a čtyři trakční napájecí stanice se zvýšeným výkonem nebo nově vybudované stanice do 30. června 2022.
* Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů podle předcházející odrážky do 30. června 2023.
* Dokončení šesti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů uvedeného v předchozí odrážce, čímž bude do 30. června 2024 dokončeno celkem 39,7 km elektrifikovaných tratí a čtyři trakční napájecí stanice se zvýšeným výkonem nebo nově vybudované stanice.

**Investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury)**

Cílem opatření je chránit životní prostředí a klima přínosem ke zvýšení podílu železniční dopravy na nákladní a osobní dopravě a zlepšení energetické účinnosti budov železničních stanic. Tato investice se zaměřuje na projekty rozvoje železniční infrastruktury, přičemž zohlední mimo jiné odpovídající přístup ke službám pro znevýhodněné a zranitelné osoby. Projekty jsou zaměřeny na úseky důležité pro příměstskou dopravu a na projekty modernizace železničních uzlů a staničních budov v rámci multimodálních terminálů pro osobní dopravu. Kromě toho je podporováno vytápění staničních budov. Toho bude dosaženo následujícími opatřeními:

* Definování souboru projektů zahrnujícího 121,88 km modernizovaných tratí, devět modernizovaných železničních stanic s rekonstruovanou tratí a bezpečně a bezbariérově přístupnými nástupišti a 35 staničních budov se sníženou energetickou náročností, aby se dosáhlo v průměru alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů ve srovnání s předchozími emisemi, a se zvýšeným komfortem a lepšími službami pro cestující do 30. června 2022.
* Dokončení 26 projektů z předem definovaného souboru projektů podle předcházející odrážky do 31. prosince 2022.
* Dokončení dalších jedenácti projektů z předem definovaného souboru projektů podle předcházející odrážky do 31. prosince 2023.
* Dokončení dalších devatenácti projektů z předem definovaného souboru projektů podle předcházející odrážky, čímž bude do 30. června 2025 dokončeno celkem 121,88 km modernizovaných tratí, devět modernizovaných železničních stanic s rekonstruovanou tratí a bezpečně a bezbariérově přístupnými nástupišti a více než 35 nádražních budov se sníženou energetickou náročností, aby se dosáhlo v průměru alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů ve srovnání s předchozími emisemi, a se zvýšeným komfortem a lepšímu službami pro cestující.

**Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy**

Cílem opatření je zvýšit bezpečnost dopravy přijetím konkrétních bezpečnostních opatření na železničních přejezdech a zlepšením stavu mostů a tunelů. Ve městech a aglomeracích se investuje do snížení podílu individuální automobilové dopravy a zvýšení podílu veřejné dopravy a aktivních druhů dopravy, jako je např. pěší a cyklistická doprava. Součástí investic je také budování cyklostezek a bezbariérových tras pro pěší s cílem zvýšit bezpečnost zranitelných účastníků provozu v rámci podpory aktivní mobility, zejména ve městech. Toho bude dosaženo následujícími opatřeními:

* Dokončení projektů zahrnujících 45 přejezdů se zvýšenou bezpečností (tj. s nově instalovaným nebo modernizovaným světelným výstražným systémem nebo mechanickým zabezpečovacím zařízením), 25 km vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras a tři modernizované železniční mosty nebo tunely do 30. června 2022.
* Dokončení projektů zahrnujících 115 přejezdů se zvýšenou bezpečností (tj. s nově instalovaným nebo modernizovaným světelným výstražným systémem nebo mechanickým zabezpečovacím zařízením), dalších 24 km vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras a tři další modernizované železniční mosty nebo tunely do 31. prosince 2022.
* Dokončení projektů zahrnujících dalších 131 přejezdů se zvýšenou bezpečností (tj. s nově instalovaným nebo modernizovaným světelným výstražným systémem nebo mechanickým zabezpečovacím zařízením) a jeden další modernizovaný železniční most nebo tunel do 31. prosince 2024.
* Dokončení projektů zahrnujících dalších 36 km vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras a jeden další modernizovaný železniční most nebo tunel do 31. prosince 2023.

**H.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 78 | Reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Schválení plánů mobility | Schválení plánu zastupitelskými orgány města |  |  |  | Q2 | 2023 | Všechna statutární města České republiky (města nad 40 000 obyvatel) mají plán udržitelné městské mobility (SUMP) schválený zastupitelstvem města na základě vládou schválené koncepce městské a aktivní mobility. |
| 79 | Reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Schválení a vstup nové koncepce nákladní dopravy v platnost | Schválení vládou |  |  |  | Q4 | 2023 | Vláda schválí novou koncepci nákladní dopravy, která stanovuje podmínky pro zvýšení podílu železniční dopravy na celkovém objemu dopravy na období 2024–2030. Koncepce se zaměří na podporu multimodální dopravy, zlepšení služeb nákladní dopravy a snížení dopadů nákladní dopravy na životní prostředí, veřejné zdraví a globální změnu klimatu. |
| 80 | Reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Schválení plánů dopravní obslužnosti. | Schválení provozovatelů veřejné dopravy |  |  |  | Q4 | 2023 | Všichni provozovatelé veřejné dopravy (stát, kraje a města provozující veřejnou dopravu) schválí pětiletý plán dopravní obslužnosti, který bude vycházet z vládou schválené koncepce veřejné dopravy. |
| 81 | Reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Cíl | Zvýšení počtu osobokilometrů v osobní železniční dopravě |  | Miliony osobokilometrů v osobní železniční dopravě | 10 286,00 | 10 961,55 | Q4 | 2025 | Reforma povede ke zvýšení celkového počtu osobokilometrů v osobní železniční dopravě o 675 milionů, a to do roku 2024 ve srovnání se základním scénářem v roce 2018. |
| 82 | Reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Integrace systému veřejné dopravy Středočeského kraje | Dokončení integrace služeb veřejné dopravy Středočeského kraje s pražskou veřejnou dopravou |  |  |  | Q4 | 2025 | Bude dokončena integrace veřejné dopravy Středočeského kraje s veřejnou dopravou hlavního města Prahy, včetně všech služeb veřejné dopravy (autobusů a regionálních vlaků) ve všech okresech Středočeského kraje. |
| 83 | Investice č. 1: Nové technologie a digitalizace na železniční infrastruktuře | Milník | Definování souboru projektů pro investici č. 1 | Definování souboru projektů Ministerstvem dopravy |  |  |  | Q2 | 2022 | Definování souboru projektů zahrnujícího 41 km tratí pokrytých globálním systémem mobilních komunikací – železnice (GSM-R), dvacet nově instalovaných nebo spolehlivěji napájených základnových stanic (BTS) a zavedení nových technologií a zařízení pro řízení železničního provozu. |
| 84 | Investice č. 1: Nové technologie a digitalizace na železniční infrastruktuře | Cíl | Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů. |  | Počet projektů | 0 | 2 | Q2 | 2024 | Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 41 km tratí pokrytých globálním systémem mobilních komunikací – železnice (GSM-R), dvacet nově instalovaných nebo spolehlivěji napájených základnových stanic (BTS) a zavedení nových technologií a zařízení pro řízení železničního provozu. |
| 85 | Investice č. 1: Nové technologie a digitalizace na železniční infrastruktuře | Cíl | Dokončení šesti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů. |  | Počet projektů | 2 | 8 | Q4 | 2024 | Dokončení šesti dalších projektů (celkem osm) z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 41 km tratí pokrytých globálním systémem mobilních komunikací – železnice (GSM-R), dvacet nově instalovaných nebo spolehlivěji napájených základnových stanic (BTS) a zavedení nových technologií a zařízení pro řízení železničního provozu. |
| 348 | Investice č. 1: Aplikace moderních technologií na železniční infrastruktuře | Cíl | Dokrytí 67,6 km tratí systémem ETCS. |  | Kilometry |  | 67,6 | Q2 | 2026 | Dokrytí 67,6 km regionálních tratí regionálním vlakovým zabezpečovacím zařízením ETCS. |
| 86 | Investice č. 2: Elektrizace železnic | Milník | Definování souboru projektů pro investici č. 2 | Definování souboru projektů Ministerstvem dopravy |  |  |  | Q2 | 2022 | Definování souboru projektů zahrnujícího 39,7 km elektrifikovaných tratí a čtyři trakční napájecí stanice se zvýšeným výkonem nebo nově vybudované stanice. |
| 87 | Investice č. 2: Elektrizace železnic | Cíl | Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů |  | Počet projektů | 0 | 2 | Q2 | 2023 | Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 39,7 km elektrifikovaných tratí a čtyři trakční napájecí stanice se zvýšeným výkonem nebo nově vybudované stanice. |
| 88 | Investice č. 2: Elektrizace železnic | Cíl | Dokončení šesti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů |  | Počet projektů | 2 | 8 | Q2 | 2024 | Dokončení šesti dalších projektů (celkem osm) z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 39,7 km elektrifikovaných tratí a čtyři trakční napájecí stanice se zvýšeným výkonem nebo nově vybudované stanice. |
| 89 | Investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Milník | Definování souboru projektů pro investici č. 3 | Definování souboru projektů Ministerstvem dopravy |  |  |  | Q2 | 2022 | Definování souboru projektů zahrnujícího 121,88 km modernizovaných tratí, devět modernizovaných železničních stanic s rekonstruovanou tratí a bezpečně a bezbariérově přístupnými nástupišti a 35 staničních budov se sníženou energetickou náročností, zvýšeným komfortem a lepšími službami pro cestující. |
| 90 | Investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Cíl | Dokončení 26 projektů z předem definovaného souboru projektů |  | Počet projektů | 0 | 26 | Q4 | 2022 | Dokončení 26 projektů z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 121,88 km modernizovaných tratí, devět modernizovaných železničních stanic s rekonstruovanou tratí a bezpečně a bezbariérově přístupnými nástupišti a 35 staničních budov se sníženou energetickou náročností, zvýšeným komfortem a lepšími službami pro cestující. |
| 91 | Investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Cíl | Dokončení jedenácti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů |  | Počet projektů | 26 | 37 | Q4 | 2023 | Dokončení jedenácti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 121,88 km tratí, které jsou modernizovány, provozně vylepšeny nebo odolnější vůči přírodním vlivům, devět modernizovaných železničních stanic s rekonstruovanou tratí a bezpečně a bezbariérově přístupnými nástupišti a 35 staničních budov se sníženou energetickou náročností, zvýšeným komfortem a lepšími službami pro cestující. |
| 261 | Investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Cíl | Dokončení devatenácti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů |  | Počet projektů | 37 | 56 | Q2 | 2025 | Dokončení devatenácti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů zahrnujícího 121,88 km tratí, které jsou modernizovány, provozně vylepšeny nebo odolnější vůči přírodním vlivům, devět modernizovaných železničních stanic s rekonstruovanou tratí a bezpečně a bezbariérově přístupnými nástupišti a 35 staničních budov se sníženou energetickou náročností, zvýšeným komfortem a lepšími službami pro cestující. |
| 92 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení přejezdů se zvýšenou bezpečností |  | Počet přejezdů se zvýšenou bezpečností | 0 | 45 | Q2 | 2022 | Přejezdy se zvýšenou úrovní bezpečnosti, s nově instalovaným nebo modernizovaným světelným výstražným systémem nebo mechanickým zabezpečovacím zařízením. |
| 93 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras |  | Délka vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras – km | 0 | 25 | Q2 | 2022 | Délka vybudovaných cyklostezek / chodníků / bezbariérových tras. |
| 94 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |  | Počet modernizovaných železničních umělých struktur (mostů/tunelů) | 0 | 3 | Q2 | 2022 | Modernizovaná železniční umělá struktura dokončena pro provozní fázi. |
| 95 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |  | Počet modernizovaných železničních umělých struktur (mostů/tunelů) | 3 | 6 | Q4 | 2022 | Modernizovaná železniční umělá struktura dokončena pro provozní fázi. |
| 96 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení přejezdů se zvýšenou bezpečností |  | Počet přejezdů se zvýšenou bezpečností | 45 | 160 | Q4 | 2022 | Přejezdy se zvýšenou úrovní bezpečnosti, s nově instalovaným nebo modernizovaným světelným výstražným systémem nebo mechanickým zabezpečovacím zařízením. |
| 97 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras |  | Délka vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras – km | 25 | 49 | Q4 | 2022 | Délka vybudovaných cyklostezek / chodníků / bezbariérových tras. |
| 98 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení přejezdů se zvýšenou bezpečností |  | Počet přejezdů se zvýšenou bezpečností | 160 | 291 | Q4 | 2024 | Přejezdy se zvýšenou úrovní bezpečnosti, s nově instalovaným nebo modernizovaným světelným výstražným systémem nebo mechanickým zabezpečovacím zařízením. |
| 99 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |  | Počet modernizovaných železničních umělých struktur (mostů/tunelů) | 6 | 7 | Q2 | 2023 | Modernizovaná železniční umělá struktura dokončena pro provozní fázi. |
| 100 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras |  | Délka vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras – km | 49 | 85 | Q4 | 2023 | Délka vybudovaných cyklostezek / chodníků / bezbariérových tras. |
| 101 | Investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |  | Počet modernizovaných železničních umělých struktur (mostů/tunelů) | 7 | 8 | Q4 | 2023 | Modernizovaná železniční umělá struktura dokončena pro provozní fázi. |

**I. SLOŽKA č. 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost řeší výzvu týkající se energetické účinnosti ve veřejném sektoru prostřednictvím renovace státních a veřejných budov a modernizace veřejného osvětlení.

Složka odráží závazky Česka zlepšit energetickou účinnost národního hospodářství do roku 2030. Cílem je snížení konečné spotřeby energie v příslušných státních a veřejných budovách, zvýšení počtu kvalitních renovací ve veřejném sektoru a snížení konečné spotřeby energie veřejného osvětlení.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi, které se týká přechodu na nízkouhlíkové hospodářství včetně zvýšení energetické účinnosti (doporučení č. 3 z roku 2019), a čisté a účinné výroby a využívání energie (doporučení č. 3 z roku 2020).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Zejména bude při zlepšování energetické náročnosti státních a veřejných budov alespoň 70 % stavebního a demoličního odpadu připraveno k opětovnému použití nebo recyklaci.

**I.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu**

Cílem této investice je snížení konečné spotřeby energie v budovách státní správy, které dlouhodobě nesplňují minimální požadavky na energetickou náročnost, a zvýšení počtu kvalitních a středně hlubokých a hlubokých renovací. Financovány budou pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 % nebo snížení emisí CO2 o 30 %.

Cílem investice je podpořit nejméně 32 projektů renovace budov včetně zateplení budov, výměny a renovace oken a dveří, instalace systémů využívajících obnovitelné zdroje energie nebo zavádění úprav pro zlepšení interiérových opatření s prokazatelným dopadem na energetickou náročnost budov.

Veřejné zakázky na 75 % projektů budou zadány do 31. prosince 2024.

V zájmu lepší přípravy této investice Ministerstvo průmyslu a obchodu do 31. prosince 2021 přijme a zveřejní vzorovou smlouvu pro služby podle metody Energy Performance Contracting (smlouvy o energetických službách) se zárukou. Investice bude usilovat o podporu realizace projektů s důrazem na maximalizaci výsledných úspor energie v porovnání s vynaloženými prostředky.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 2: Zvýšení energetické účinnosti systémů veřejného osvětlení**

Cílem této investice je umožnit renovaci veřejného osvětlení v různých obcích České republiky a umožnit propojení těchto renovací s dalšími inteligentními prvky, jako je např. podpora rozvoje elektromobility.

Financovány budou pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 % nebo snížení emisí CO2 o 30 %.

Investice zahrnuje podporu nejméně 800 projektů obnovy veřejného osvětlení v různých obcích v Česku, přičemž u 80 % z nich budou podepsána rozhodnutí o udělení grantu do 31. prosince 2024. Investice zahrnuje obnovu systémů veřejného osvětlení a pořízení nebo optimalizaci systému řízení.

V zájmu lepší přípravy této investice Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme a zveřejní dokumentaci programu do 31. prosince 2021. Dokumentace stanoví harmonogram a podmínky podpory opatření k renovaci systémů veřejného osvětlení, včetně inteligentních prvků.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 3: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví veřejných subjektů**

Cílem této investice je snížení konečné spotřeby energie ve veřejných budovách, které dlouhodobě nesplňují minimální požadavky na energetickou náročnost, a zvýšení počtu vysoce kvalitních a středně rozsáhlých a rozsáhlých renovací. Financovány budou pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 % nebo snížení emisí CO2 o 30 %.

Cílem investice je podpořit nejméně 220 projektů renovace budov včetně zateplení budov, výměny a renovace oken a dveří, instalace systémů využívajících obnovitelné zdroje energie nebo zavádění úprav pro zlepšení interiérových opatření s prokazatelným dopadem na energetickou náročnost budov.

75 % cílového stavu 220 projektů (konkrétně 165 projektů) je smluvně zajištěno do 31. prosince 2023.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**I.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 102 | Investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu | Milník | Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme vzorovou smlouvu pro služby podle metody Energy Performance Contracting (smlouvy o energetických službách) se zárukou | Vzorová smlouva je zveřejněna na internetových stránkách ministerstva |  |  |  | Q4 | 2021 | Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme vzorovou smlouvu pro služby podle metody Energy Performance Contracting (smlouvy o energetických službách) se zárukou s cílem podpořit realizaci projektů s důrazem na maximalizaci výsledných úspor energie v porovnání s vynaloženými prostředky.  Vzorová smlouva se zveřejní na internetových stránkách ministerstva. |
| 103 | Investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu | Cíl | Podpis rozhodnutí o udělení grantu u 75 % podpořených projektů renovace budov dosahujících alespoň 30% úspor primární energie |  | Procentní podíl | 0 | 75 | Q4 | 2024 | V rámci tohoto opatření bude podpořeno celkem nejméně 32 projektů renovace budov. Cíle bude dosaženo při podpisu rozhodnutí o udělení grantu u 75 % projektů (konkrétně alespoň 24). Projekty se předkládají MPO v rámci průběžné výzvy a hodnotí se na základě stanovených kritérií v transparentním výběrovém řízení.  K realizaci budou vybrány pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 % nebo snížení emisí CO2 o 30 %. Cílová hodnota 75 % se týká projektů s podepsaným rozhodnutím o udělení grantu. Investice do náhrad kotlů, u nichž je zdrojem energie zemní plyn, jsou omezeny na maximálně 20 % celkových prostředků. |
| 104 | Investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu | Cíl | Snižování spotřeby energie |  | Úspory energie v TJ za rok | 0 | 42 | Q1 | 2026 | Cíle bude dosaženo po snížení spotřeby energie v budovách organizačních složek státu o 42 TJ/rok do 31. března 2026 v důsledku renovace budov; toto snížení se prokáže certifikátem energetické náročnosti. Spotřeba energie se sníží v porovnání s běžným scénářem (tj. bez podpory podle nařízení (EU) 2021/241). Množství ušetřené energie se určuje měřením nebo odhadem spotřeby před provedením jednoho či více opatření ke zvýšení energetické účinnosti a po něm, při zajištění normalizace vnějších podmínek, které spotřebu energie ovlivňují. |
| 105 | Investice č. 2: Snížení energetické náročnosti systémů veřejného osvětlení | Milník | Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme programovou dokumentaci týkající se opatření k renovaci systémů veřejného osvětlení | Programová dokumentace je zveřejněna na internetových stránkách ministerstva |  |  |  | Q4 | 2021 | Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme programovou dokumentaci a zveřejní ji na svých internetových stránkách. Dokumentace stanoví harmonogram a podmínky podpory opatření k renovaci systémů veřejného osvětlení, včetně inteligentních prvků, za účelem dosažení cíle spočívajícího v nejméně 30% úsporách primární energie. |
| 106 | Investice č. 2: Snížení energetické náročnosti systémů veřejného osvětlení | Cíl | Podpis rozhodnutí o udělení grantu u 80 % projektů renovace systémů veřejného osvětlení dosahujících alespoň 30% úspor primární energie |  | Procentní podíl | 0 | 80 | Q4 | 2024 | V rámci tohoto opatření bude podpořeno celkem nejméně 800 projektů renovace systémů veřejného osvětlení. Cíle bude dosaženo po podpisu rozhodnutí o udělení grantu u 80 % z nich (konkrétně 640) do 31. prosince 2024. Projekty se hodnotí a vybírají každoročně, a to na základě stanovených kritérií v transparentním výběrovém řízení.  Cílová hodnota 80 % se týká projektů s podepsaným rozhodnutím o udělení grantu. |
| 107 | Investice č. 2: Snížení energetické náročnosti systémů veřejného osvětlení | Cíl | Snižování spotřeby energie |  | Úspory energie v TJ za rok | 0 | 286 | Q1 | 2026 | Cíle bude dosaženo po snížení spotřeby energie o 286 TJ/rok do 31. března 2026 v důsledku renovace systémů veřejného osvětlení; toto snížení se prokáže certifikátem energetické náročnosti. Spotřeba energie se sníží v porovnání s běžným scénářem (tj. bez podpory podle nařízení (EU) 2021/241). Množství ušetřené energie se určuje měřením nebo odhadem spotřeby před provedením jednoho či více opatření ke zvýšení energetické účinnosti a po něm, při zajištění normalizace vnějších podmínek, které spotřebu energie ovlivňují. |
| 108 | Investice č. 3: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví veřejných subjektů | Cíl | Zadání 75 % veřejných zakázek na projekty renovace budov dosahujících alespoň 30% úspor primární energie |  | Procentní podíl | 0 | 75 | Q4 | 2023 | V rámci tohoto opatření bude podpořeno celkem nejméně 220 projektů renovace budov. Cíle bude dosaženo při 75 % z 220 projektů s vydanými právními akty (tj. nejméně 165 projektů) do 31. prosince 2023. Projekty se předkládají Státnímu fondu životního prostředí v rámci průběžné výzvy a hodnotí se na základě stanovených kritérií a transparentního výběrového řízení.  K realizaci budou vybrány pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 % nebo snížení emisí CO2 o 30 %. Cílová hodnota 75 % se týká projektů s vydanými právními akty. Investice do náhrad kotlů včetně kotlů na zemní plyn jako zdroj energie jsou omezeny na maximálně 20 % celkových prostředků. |
| 109 | Investice č. 3: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví veřejných subjektů | Cíl | Snižování spotřeby energie |  | Úspory energie v TJ za rok | 0 | 410 | Q1 | 2026 | Cíle bude dosaženo po snížení spotřeby energie v budovách organizačních složek státu o 410 TJ /rok do 31. března 2026 v důsledku renovace budov, toto snížení se prokáže certifikátem energetické náročnosti. Spotřeba energie se sníží v porovnání s běžným scénářem (tj. bez podpory podle nařízení (EU) 2021/241). Množství ušetřené energie se určuje měřením a/nebo odhadem spotřeby před provedením jednoho či více opatření ke zvýšení energetické účinnosti a po něm, při zajištění normalizace vnějších podmínek, které spotřebu energie ovlivní. |

**J. SLOŽKA č. 2.3: Přechod na čistší zdroje energie**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v přechodu od fosilních paliv k nízkoemisním a bezemisním zdrojům energie, jako je fotovoltaická energie. Jejím cílem je snížení emisní náročnosti českého hospodářství a emisí znečišťujících látek, jakož i modernizace distribuční sítě tepelné energie, zejména nahrazením páry horkovodním systémem, což povede k úsporám primárních zdrojů energie.

Reformy a investice podporují plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na přechod na nízkouhlíkové hospodářství a transformaci energetiky včetně zvýšení energetické účinnosti, a to s ohledem na regionální rozdíly, a plnění doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko zaměřit investice na ekologickou a digitální transformaci, zejména na čistou a účinnou výrobu a využívání energie, a to mimo jiné v uhelných regionech.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**J.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění**

Cílem tohoto opatření je dekarbonizace dálkového vytápění, zejména prostřednictvím zvýšení energetické účinnosti, přechodu od spalování uhlí k obnovitelným zdrojům energie, spalování zemního plynu, biomasy a odpadu a snížení emisí skleníkových plynů a znečišťujících látek.

Bude provedeno a zveřejněno posouzení postupu dosahování dekarbonizace dálkového vytápění v Česku. Tímto posouzením se budou řídit investice financované v rámci této složky českého plánu pro oživení a odolnost.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 2: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění**

Cílem tohoto opatření je podpora investic do biomasy na základě odpadů a zbytků biomasy, které lze získávat udržitelným způsobem, s doprovodnými opatřeními ke snížení emisí.

Bude zveřejněno posouzení trajektorií udržitelného využívání bioenergie a dodávek biomasy v Česku a jeho dopadů na využití půdy, změny ve využití půdy, lesní propady uhlíku a biologickou rozmanitost, jakož i jeho vlivu na kvalitu ovzduší pro období 2020–2030. Tímto posouzením se budou řídit investice do bioenergie financované v rámci složek č. 2.2, č. 2.3 a č. 2.5 českého plánu pro oživení a odolnost.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2023.

**Investice č. 1: Rozvoj nových zdrojů fotovoltaické energie**

Cílem tohoto opatření je nahradit alespoň část uhelných zdrojů energie fotovoltaickými zdroji.

Budou vybudovány a uvedeny do provozu nové zdroje fotovoltaické energie s instalovaným výkonem 270 MWp. Projekty budou zahrnovat výstavbu fotovoltaických elektráren na střechách budov společností, včetně přístřešků (jako jsou např. přístřešky pro automobily, stavební stroje nebo skladování materiálu). Opatření může podporovat rovněž akumulaci energie.

Tato investice se uskuteční do 31. prosince 2024.

**Investice č. 2: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění**

Cílem tohoto opatření je snížit spalování uhlí pro výrobu tepla (a související výrobu elektřiny) do roku 2030 v souladu s přijatým posouzením dekarbonizace dálkového vytápění v Česku podle reformy č. 1 této složky, a to zejména zvýšením účinnosti dálkového vytápění a snížením emisí skleníkových plynů a znečišťujících látek pomocí nahrazení soustav parního rozvodu horkovodními systémy.

Příslušné výzvy k předkládání žádostí o podporu na modernizaci distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění budou konkrétně zahrnovat podmínku, že do tří let po modernizaci sítě bude zahájena rekonstrukce zdrojů výroby tepla a energie tak, aby splňovaly definici účinného dálkového vytápění a chlazení uvedenou v čl. 2 bodě 41 směrnice 2012/27/EU („soustava dálkového vytápění nebo chlazení, která používá alespoň 50 % energie z obnovitelných zdrojů, 50 % odpadního tepla, 75 % tepla z kombinované výroby tepla a elektřiny nebo 50 % z kombinace této energie a tepla“). Výzvy budou rovněž zahrnovat podmínku, že tyto zdroje výroby tepla nebudou používat jako zdroj tepla tuhá fosilní paliva, vyjma paliv splňujících kritéria pro výrobu tepla na bázi zemního plynu:

* sítě jsou součástí systémů „účinného dálkového vytápění a chlazení“ (podle definice v čl. 2 bodě 41 směrnice 2012/27/EU) a
* získávají teplo/chlazení ze zařízení, jež obstojí i v budoucnu, jsou flexibilní a probíhá v nich účinná výroba tepla spalováním plynu s emisemi skleníkových plynů nižšími než 250 gCO2e/kWh po celou dobu ekonomické životnosti zařízení.

Bude-li jako zdroj paliva využita biomasa, budou investice v souladu s kritérii udržitelnosti a úspory emisí skleníkových plynů stanovenými v článku 29 směrnice (EU) 2018/2001 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů („směrnice o obnovitelných zdrojích energie“, „RED II“). Budou využívány pouze odpady a zbytky biomasy, které lze získat udržitelným způsobem, a investice bude doprovázena opatřeními pro snížení emisí.

Bude zajištěn soulad s příslušnými právními předpisy EU a vnitrostátními právními předpisy v oblasti životního prostředí, aby byly emise v mezích úrovní emisí nebo nižší než úrovně emisí spojené s limity závěrů o nejlepších dostupných technikách (podle směrnice o průmyslových emisích).

Investice bude provedena prostřednictvím těchto opatření:

* Do 30. června 2024, před dokončením investic do sítě, předloží Česko konkrétní plán investic do zařízení na výrobu tepla a elektřiny, včetně smluvních závazků převzatých českou vládou za účelem zadání příslušných prací.
* Dosažení úspor primární energie ve výši 245 327 GJ z modernizace distribuce tepla do 31. března 2026.

**J.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 110 | Reforma č. 1: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Milník | Posouzení dekarbonizace dálkového vytápění v Česku | Zveřejnění posouzení |  |  |  | Q4 | 2023 | Ministerstvo průmyslu a obchodu provede a zveřejní posouzení postupu dosahování dekarbonizace dálkového vytápění v Česku v souladu s požadavky právních předpisů EU včetně požadavků obsažených v technických pokynech k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).  Tímto posouzením se budou řídit investice financované v rámci této složky českého plánu pro oživení a odolnost, jakož i investice v oblasti dekarbonizace dálkového vytápění v Česku financované z jiných fondů EU nebo vnitrostátních zdrojů v plném souladu s právními požadavky včetně požadavků podle zásady „významně nepoškozovat“. |
| 111 | Reforma č. 2: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Milník | Posouzení trajektorií udržitelných dodávek biomasy v Česku | Zveřejnění posouzení |  |  |  | Q4 | 2023 | Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s Ministerstvem průmyslu a obchodu a Ministerstvem zemědělství provede a zveřejní posouzení trajektorií udržitelného využívání bioenergie a dodávek biomasy v Česku a jeho dopadů na využití půdy, změny ve využití půdy, lesní propady uhlíku a na biologickou rozmanitost, jakož i vlivu na kvalitu ovzduší pro období 2020–2030, a to v souladu s požadavky právních předpisů EU včetně požadavků obsažených v technických pokynech k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).  Tímto posouzením se budou řídit investice do bioenergie financované v rámci složek č. 2.2, č. 2.3 a č. 2.5 českého plánu pro oživení a odolnost, jakož i investice do bioenergie v oblasti energetiky, dopravy, životního prostředí, změny klimatu, lesnictví nebo zemědělství financované z jiných fondů EU nebo vnitrostátních zdrojů v plném souladu s právními požadavky včetně požadavků podle zásady „významně nepoškozovat“. |
| 112 | Investice č. 1: Rozvoj nových zdrojů fotovoltaické energie | Cíl | Zvýšení instalovaného výkonu zdrojů fotovoltaické energie |  | MWp | 0 | 270 | Q4 | 2024 | Budou vybudovány a uvedeny do provozu nové zdroje fotovoltaické energie s instalovaným výkonem 270 MWp. |
| 113 | Investice č. 2: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Milník | Plán investic do zařízení na výrobu tepla/elektřiny | Předložení Komisi |  |  |  | Q2 | 2024 | Česko před dokončením investic do sítě předloží konkrétní plán investic do zařízení na výrobu tepla/elektřiny, která nepoužívají jako zdroj tepla tuhá fosilní paliva, vyjma paliv splňujících tato kritéria pro výrobu tepla na bázi zemního plynu:   * sítě jsou součástí systémů „účinného dálkového vytápění a chlazení“ (podle definice v čl. 2 bodě 41 směrnice 2012/27/EU) a * získávají teplo/chlazení ze zařízení, jež obstojí i v budoucnu, jsou flexibilní a probíhá v nich účinná výroba tepla spalováním plynu s emisemi skleníkových plynů nižšími než 250 gCO2e/kWh po celou dobu ekonomické životnosti zařízení,   včetně smluvních závazků převzatých českou vládou za účelem zadání příslušných prací.  Do tří let po modernizaci sítě bude zahájena rekonstrukce zdrojů výroby tepla a energie tak, aby splňovaly definici účinného dálkového vytápění a chlazení uvedenou v čl. 2 bodě 41 směrnice 2012/27/EU („soustava dálkového vytápění nebo chlazení, která používá alespoň 50 % energie z obnovitelných zdrojů, 50 % odpadního tepla, 75 % tepla z kombinované výroby tepla a elektřiny nebo 50 % z kombinace této energie a tepla“). |
| 114 | Investice č. 2: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Cíl | Úspory primární energie z modernizace distribuce tepla |  | Úspory primární energie v gigajoulech | 0 | 245 327 | Q1 | 2026 | Bude dosaženo úspor primární energie ve výši 245 327 GJ. |

**K. SLOŽKA č. 2.4: Čistá mobilita**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost je zaměřena na podporu cílů aktualizovaného národního akčního plánu čisté mobility České republiky na základě směrnice 2014/94/EU. Jedním z hlavních strategických cílů akčního plánu je dosáhnout do roku 2030 provozu 220 000 až 500 000 elektromobilů v Česku. Tohoto cíle má být dosaženo stimulací poptávky prostřednictvím dotací, zvýhodněním elektromobilů na silnicích, podporou výstavby dobíjecí infrastruktury a informováním veřejnosti. Kromě dotačního programu pro podniky byla stejná iniciativa vyhlášena i pro obce, kraje a další veřejné subjekty.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit investice na ekologickou a digitální transformaci, zejména na vysokokapacitní digitální infrastrukturu a technologie, na čistou a účinnou výrobu a využívání energie a na udržitelnou dopravní infrastrukturu, a to mimo jiné v uhelných regionech, a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko zaměřit hospodářskou politiku související s investicemi na dopravu, zejména na její udržitelnost, digitální infrastrukturu a na přechod na nízkouhlíkové hospodářství a transformaci energetiky, včetně energetické účinnosti, a to s ohledem na regionální rozdíly.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**K.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Budování infrastruktury pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha**

Cílem opatření, které je v rámci této složky doplněno investicí č. 6, je obnovit a dekarbonizovat vozový park veřejné dopravy v Praze. Podpora vozového parku elektrobusů a trolejbusů s nulovými emisemi by měla významně přispět k dekarbonizačnímu úsilí v dopravě i energetice. Kromě toho se předpokládá zlepšení kvality ovzduší a hladiny hluku v městském prostředí. Cílem této investice je zvýšit počet dobíjecích stanic pro elektrobusy a bateriové trolejbusy v Praze o 52 jednotek a zvětšit úsek dynamických nabíjecích silnic (elektrifikace silnice) pro bateriové trolejbusy o 40 km.

Investice bude dokončena do 30. června 2026.

**Investice č. 2: Budování infrastruktury – dobíjecí stanice pro soukromé společnosti**

Spolu s investicí č. 4 v rámci této složky je investice zaměřena na stimulaci poptávky po elektromobilech a na podporu rozvoje vodíkových technologií v dopravě. Bude spočívat ve zvýšení počtu dobíjecích stanic pro soukromé společnosti o 2 500 jednotek.

Investice bude dokončena do 30. června 2025.

**Investice č. 3: Budování infrastruktury – dobíjecí stanice pro obytné budovy**

Tato investice si klade za cíl přispět k rozvoji elektromobilů a spočívá ve zvýšení počtu dobíjecích stanic v obytných budovách, a to jak v soukromých garážích, tak na parkovacích místech vyhrazených pro obyvatele domu, o 2 880 jednotek.

Investice bude dokončena do 30. června 2025.

**Investice č. 4: Podpora nákupu vozidel – vozidla (elektrická, H2) pro soukromé společnosti**

Tato investice si klade za cíl stimulovat poptávku po bezemisních vozidlech a má zvýšit počet vozidel na alternativní paliva (elektrická, H2) pro podniky o 2 900 kusů.

Investice bude dokončena do 30. června 2025.

**Investice č. 5: Podpora nákupu vozidel (elektrických, H2) a infrastruktury pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty**

Cílem této investice je zvýšit počet vozidel na alternativní paliva (elektrická, H2) pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty o 1 485 kusů a zvýšit počet dobíjecích stanic pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty o 200 kusů.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 6: Podpora nákupu vozidel (bateriových trolejbusů a nízkopodlažních tramvají) pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha**

Cílem této investice je podpořit nákup dvaceti bateriových trolejbusů a dvaceti nízkopodlažních tramvají pro hl. m. Praha.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**K.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele** **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele** **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 115 | Investice č. 1: Budování infrastruktury pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha | Cíl | Počet dobíjecích stanic pro hl. m. Praha |  | Počet | 0 | 52 | Q4 | 2025 | V provozu bude nejméně 52 nových dobíjecích stanic pro hl. m. Praha. |
| 116 | Investice č. 1: Budování infrastruktury pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha | Cíl | Počet kilometrů dynamických dobíjecích komunikací pro hl. m. Praha |  | km | 0 | 40 | Q2 | 2026 | Nejméně 40 km dynamického dobíjení bateriových trolejbusů pro hl. m. Praha bude připraveno k provozu. |
| 117 | Investice č. 2: Budování infrastruktury – dobíjecí stanice pro soukromé společnosti | Cíl | Počet zavedených dobíjecích stanic pro soukromé společnosti |  | Počet | 0 | 2 500 | Q2 | 2025 | V provozu bude nejméně 2 500 nových dobíjecích stanic. |
| 118 | Investice č. 3: Budování infrastruktury – dobíjecí stanice pro obytné budovy | Cíl | Počet zavedených dobíjecích stanic pro obytné budovy |  | Počet | 0 | 2 880 | Q2 | 2025 | V provozu bude nejméně 2 880 nových dobíjecích stanic. |
| 119 | Investice č. 4: Podpora nákupu vozidel – vozidla (elektrická, H2) pro soukromé společnosti | Cíl | Počet vozidel (elektrických, H2) pro soukromé společnosti |  | Počet | 0 | 2 900 | Q2 | 2025 | Zakoupeno bude nejméně 2 900 nových vozidel s nulovými emisemi (osobních a užitkových vozidel) pro podniky. |
| 120 | Investice č. 5: Podpora nákupu vozidel (elektrických, H2) a infrastruktury pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty | Cíl | Počet vozidel (elektrických, H2) pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty |  | Počet | 0 | 1 485 | Q4 | 2025 | Zakoupeno bude nejméně 1 485 nových vozidel s nulovými emisemi (elektrických, H2) pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty. |
| 121 | Investice č. 5: Podpora nákupu vozidel (elektrických, H2) a infrastruktury pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty | Cíl | Počet dobíjecích stanic pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty |  | Počet | 0 | 200 | Q4 | 2025 | V provozu bude nejméně 200 nových dobíjecích stanic pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty. |
| 122 | Investice č. 6: Podpora nákupu vozidel (bateriových trolejbusů a nízkopodlažních tramvají) pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha | Cíl | Počet vozidel (bateriových trolejbusů a nízkopodlažních tramvají) pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha |  | Počet | 0 | 40 | Q1 | 2026 | V provozu bude nejméně 40 vozidel (20 bateriových trolejbusů a 20 nízkopodlažních tramvají) pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha. |

**L. SLOŽKA č. 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající ve snížení spotřeby energie a vody v obytných budovách, zlepšení kvality bydlení v těchto budovách, snížení emisí skleníkových plynů a dalších znečišťujících látek výměnou kotlů na tuhá paliva, přizpůsobení obytných budov účinkům změny klimatu, výstavbě nových budov a také zvyšování povědomí o úsporách energie, využívání obnovitelných zdrojů energie a přizpůsobení se změně klimatu v rezidenčním sektoru. Složka bude realizována v rámci programu podpory Nová zelená úsporám (NZÚ) 2030.

Reformy a investice zahrnuté v této složce podporují plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na přechod na nízkouhlíkové hospodářství a transformaci energetiky včetně zvýšení energetické účinnosti, a to s ohledem na regionální rozdíly, a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko zaměřit investice na ekologickou transformaci, zejména na čistou a účinnou výrobu a využívání energie, a to mimo jiné v uhelných regionech.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Investice budou zejména v souladu s kritérii udržitelnosti a úspory emisí skleníkových plynů stanovenými v článku 29 směrnice (EU) 2018/2001 o podpoře využívání energie z obnovitelných zdrojů („směrnice o obnovitelných zdrojích energie“, „RED II“). Tyto požadavky se budou vztahovat na všechna zařízení bez ohledu na prahové hodnoty uvedené v RED II. Investice budou splňovat požadavek nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost na alespoň 80 % úsporu emisí skleníkových plynů z využívání biomasy ve vztahu k metodice úspor emisí skleníkových plynů a referenčním fosilním palivům, jak je stanoveno v příloze VI směrnice RED II. V obytných oblastech by investice do kotlů na biomasu neměly ohrozit soulad se směrnicí 2008/50/EU. Investice budou splňovat požadavky na ekodesign (tj. požadavky směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES) a budou zařazeny do jedné ze dvou nejvyšších významně zastoupených tříd energetické účinnosti ve smyslu čl. 7 odst. 2 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/1369. Tyto požadavky budou splněny pro všechna paliva a všechny způsoby zavážky. Investice se budou řídit posouzením trajektorií udržitelného využívání bioenergie a dodávek biomasy v Česku a jeho dopadů na využití půdy, změny ve využití půdy, lesní propady uhlíku a biologickou rozmanitost, jakož i vlivu na kvalitu ovzduší pro období 2020–2030, který je součástí reformy č. 2 v rámci složky č. 2.3, a budou s nimi v souladu.

Energetická renovace budov, využívání obnovitelných zdrojů energie v rezidenčním sektoru a výměna kotlů na tuhá paliva zvýší účinnost vytápění v domácnostech a představují klíčové opatření pro splnění opatření pro splnění vnitrostátních cílů týkajících se snižování emisí podle směrnice (EU) 2016/2284 a dosažení standardů kvality ovzduší dle programů pro zlepšování kvality ovzduší. Snížení emisí má také pozitivní dopad na kvalitu vod, obzvláště snížení emisí benzo(a)pyrenu.

**L.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Renovační vlna v rezidenčním sektoru**

Cílem tohoto opatření je podpořit realizaci zlepšení energetické účinnosti v obytných budovách, včetně optimalizace této podpory a zavedení kvalitativně nové úrovně přípravy projektů. Opatření rovněž zvýší povědomí o možnostech snižování energetických potřeb a postupně změní chování spotřebitelů energie.

Reformy bude dosaženo těmito opatřeními:

* Program Nová zelená úsporám 2030 bude inovován optimalizací nastavení podmínek podpory, zvýšením požadavků na renovace středního rozsahu (úspora 30 % spotřeby primární energie), zvýšením důrazu na komplexní energetické renovace, posílením podpory výstavby nových domů s vyššími standardy energetické účinnosti a podporou efektivního hospodaření s vodou.
* Pro domácnosti bude zavedena dvoufázová předprojektová příprava: základní posouzení možností renovace, alternativ, investiční náročnosti, úspor nákladů na energii a možné výše dotace z programu Nová zelená úsporám (první etapa) a přehled možných opatření k renovaci domů a využití obnovitelných zdrojů energie v nich, včetně posouzení ekonomické efektivnosti a proveditelnosti těchto opatření (druhá etapa). Dvoustupňová předprojektová podpora výrazně zlepší podporu investic, zejména pro domácnosti s nižšími příjmy.
* Energetická konzultační střediska Národní sítě místních akčních skupin budou začleněna do sítě místních energetických agentur.
* Posílí se a rozšíří podpora školení a rekvalifikace pracovníků realizujících zelenou výstavbu, zelené technologie či materiály v rámci Státního programu na podporu úspor energie (EFEKT), aby se podpořila kvalitní příprava a realizace energeticky úsporných projektů.
* Stávající systém environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty v ekocentrech zaměřený na děti a mládež se rozšíří na celou veřejnost a nově se výrazně zaměří na úspory energie, využívání obnovitelných zdrojů energie, změnu klimatu a přizpůsobení se změně klimatu.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Podpora energetických společenství**

Cílem tohoto opatření je zakládání „energetických společenství“, která aktivně zapojí sektor domácností i podniků do využívání energie z obnovitelných zdrojů, jakož i osvěta a vzdělávání zaměřené na rozvoj komunitní energetiky.

Reformy bude dosaženo těmito opatřeními:

* Program „Nová zelená úsporám 2030“ podpoří instalaci nových obnovitelných zdrojů energie způsobem, který odstraní překážky bránící jejich budoucí integraci do širší energetické komunity. Program Nová zelená úsporám 2030 rovněž podporuje menší společná úložiště energie pro více domů nebo vytváření energetických společenství v rámci jednotlivých bytových domů a další investiční opatření mající vazbu na energetická společenství.
* Zakládání energetických společenství, jakož i osvěta a vzdělávání zaměřené na rozvoj energetických společenství podpoří neinvestiční opatření.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 1: Renovace a revitalizace budov pro úspory energie**

Cílem tohoto opatření jsou úspory energie v obytných budovách, výstavba nových obytných budov splňujících vyšší než povinné energetické standardy, náhrada nevyhovujících spalovacích zdrojů na tuhá paliva v domácnostech plynovými kondenzačními kotli energetické třídy A, využívání obnovitelných zdrojů energie v rámci komplexní energetické renovace budov a přizpůsobení se změně klimatu včetně hospodaření s vodou. Cílem opatření je propagovat inteligentní energetická řešení na úrovni jednotlivých domácností, domů nebo malých skupin domů, která mohou mimo jiné zahrnovat inteligentní měřiče, společná úložiště energie a agregaci poptávky.

Náklady na instalaci plynových kondenzačních kotlů budou představovat maximálně 20 % celkových nákladů programu renovace a účelem instalace bude nahradit kotle na tuhá paliva.

Program renovace povede ke snížení spotřeby primární energie u renovovaných budov v průměru o 30 %.

Maximálně 10 % celkových přidělených prostředků v rámci tohoto opatření podpoří výstavbu nových budov. Podpořené nové budovy budou mít potřebu primární energie nejméně o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie.

Podporováni budou také zranitelní spotřebitelé energie.

Investice bude provedena prostřednictvím těchto projektů:

* Projekty ke snížení spotřeby energie o 1 200 TJ/rok, které byly zadány od 1. února 2020.
* Snížení spotřeby energie o 1 900 TJ/rok a snížení emisí CO2 o 100 kt/rok do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie**

Cílem tohoto opatření je nahradit nevyhovující spalovací zdroje v domácnostech na pevná paliva nízkoemisními zdroji vytápění (tepelná čerpadla, kotle na biomasu) a instalovat obnovitelné zdroje energie vhodné pro sektor bydlení, zejména fotovoltaické a fototermické systémy.

Investice bude provedena prostřednictvím těchto projektů:

* Projekty ke snížení spotřeby energie o 720 TJ/rok a snížení emisí CO2 o 100 kt/rok.
* Snížení spotřeby energie o 1 500 TJ/rok a snížení emisí CO2 o 170 kt CO2/rok do 30. září 2023.
* Snížení spotřeby energie o 4 500 TJ/rok a snížení emisí CO2 o 500 kt CO2/rok do 31. prosince 2025.
* Snížení spotřeby energie o 415 TJ/rok a snížení emisí CO2 o 66 kt/rok prostřednictvím podpory sociálně znevýhodněných skupin obyvatelstva do 31. prosince 2025.

**Investice č. 3: Podpora předprojektové přípravy a osvěty, vzdělávání, odborné přípravy a informovanosti v oblasti úspor energie a snižování emisí skleníkových plynů a dalších látek znečišťujících ovzduší.**

Cílem tohoto opatření je podpořit předprojektovou přípravu energeticky úsporných renovací, výměnu zdrojů tepla za energeticky účinnější energii, a zejména automatizaci řízení spotřeby energie v sektoru bydlení, včetně vzdělávání a odborné přípravy v těchto oblastech. Bude dokončeno 40 projektů přípravy komunitních energetických projektů, 3 600 studií přípravy projektů pro rodinné domy, 1 200 studií přípravy projektů pro bytové domy a 50 projektů energetických konzultačních a informačních středisek.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**L.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 123 | Reforma č. 1: Renovační vlna v rezidenčním sektoru | Milník | Konzultační a školicí služby týkající se vlny renovací v rezidenčním sektoru a harmonogram prováděcích opatření obsažených v plánech kvality ovzduší | Zahájení provozu konzultačních a školicích služeb a předložení harmonogramu prováděcích opatření obsažených v plánech kvality ovzduší Komisi |  |  |  | Q4 | 2025 | Pro domácnosti bude zavedena dvoustupňová předprojektová příprava.  Energetická konzultační střediska Národní sítě místních akčních skupin budou začleněna do sítě místních energetických agentur, energetického poradenského systému složeného z Energetických konzultačních a informačních středisek a jednotlivých místních akčních skupin.  Zaměření Státního programu na podporu úspor energie (EFEKT) bude rozšířeno tak, aby pokrývalo poptávku po školení a rekvalifikaci pracovníků realizujících zelenou výstavbu, zelené technologie či materiály a po zvyšování kvality přípravy a realizace energeticky úsporných projektů.  Stávající systém environmentálního vzdělávání a osvěty zaměřený na děti a mládež se rozšíří na celou širokou veřejnost a nově se zaměří na úspory energie, využívání obnovitelných zdrojů energie, změnu klimatu a přizpůsobení se změně klimatu.  Bude zpracován harmonogram realizace opatření obsažených ve schválených plánech kvality ovzduší zaměřených na aglomerace s nejvyšší výskytem překročených hodnot a jejich realizace bude zahájena do 30. června 2022. |
| 124 | Reforma č. 2: Podpora projektů energetických společenství | Cíl | Poradenské služby pro energetická společenství |  | Počet podpořených energetických společenství | 0 | 40 | Q4 | 2025 | V každém kraji Česka zřídí krajská pracoviště Státního fondu životního prostředí ČR poradenské služby zaměřené na instalaci nových obnovitelných zdrojů energie, aby se odstranily překážky budoucí integrace těchto zdrojů do širšího energetického společenství, na menší společná úložiště energie pro více domů, vytváření energetických společenství v rámci jednotlivých bytových domů a další investiční opatření mající vazbu na energetická společenství.  Poradenské služby Státního fondu životního prostředí ČR podpoří zřízení 40 energetických společenství, jakož i osvětu a vzdělávání zaměřené na rozvoj energetických společenství. |
| 125 | Investice č. 1: Renovace a revitalizace budov pro úspory energie | Cíl | Zadány zakázky na projekty týkající se snižování spotřeby energie |  | Úspory energie v TJ za rok | 0 | 1 200 | Q3 | 2024 | Státní fond životního prostředí bude od února 2020 zadávat projekty ke snížení spotřeby energie o 1 200 TJ/rok.  K realizaci budou vybrány pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 %. Investice do kondenzačních plynových kotlů jsou omezeny na nejvýše 20 % celkových přidělených prostředků z opatření č. 2.5.1. |
| 126 | Investice č. 1: Renovace a revitalizace budov pro úspory energie | Cíl | Snížení spotřeby energie a snížení emisí CO2 |  | Úspory energie v TJ za rok | 1 200 | 1 900 | Q4 | 2025 | Spotřeba energie a emise CO2 se do 31. prosince 2025 sníží o 1 900 TJ/rok, resp. o 100 kt/rok, což se prokáže certifikáty energetické náročnosti.  K realizaci budou vybrány pouze projekty, které v průměru dosáhnou snížení spotřeby primární energie alespoň o 30 %. Investice do kondenzačních plynových kotlů jsou omezeny na nejvýše 20 % celkových přidělených prostředků z opatření č. 2.5.1. |
| 127 | Investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie | Cíl | Zadány zakázky na projekty týkající se snižování spotřeby energie a emisí CO2 |  | Úspory energie v TJ za rok | 0 | 720 | Q3 | 2023 | Státní fond životního prostředí zadá projekty ke snížení spotřeby energie o 720 TJ/rok a emisí CO2 o 100 kt/rok.  Pokud jde o biomasu, má být dosaženo alespoň 80% úspory emisí skleníkových plyn v důsledku používání biomasy ve vztahu k metodice úspor emisí skleníkových plynů a k referenčním fosilním palivům stanoveným v příloze VI směrnice (EU) 2018/2001. |
| 128 | Investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie | Cíl | Snížení spotřeby energie a emisí CO2 (35 % provedeno) |  | Úspory energie v TJ za rok | 720 | 1 500 | Q3 | 2023 | Spotřeba energie a emise CO2 se do 30. září 2023 sníží o 1 500 TJ/rok, resp. o 170 kt/rok, což se prokáže certifikáty energetické náročnosti.  Pokud jde o biomasu, má být dosaženo alespoň 80% úspory emisí skleníkových plyn v důsledku používání biomasy ve vztahu k metodice úspor emisí skleníkových plynů a k referenčním fosilním palivům stanoveným v příloze VI směrnice (EU) 2018/2001. |
| 129 | Investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie | Cíl | Snížení spotřeby energie a snížení emisí CO2 |  | Úspory energie v TJ za rok | 1 500 | 4 500 | Q4 | 2025 | Spotřeba energie a emise CO2 se do 31. prosince 2025 sníží o 4 500 TJ/rok, resp. o 500 kt/rok, což se prokáže certifikáty energetické náročnosti.  Do 31. prosince 2025 se spotřeba energie sníží o 415 TJ/rok a emise CO2 o 66 kt/rok prostřednictvím podpory sociálně znevýhodněných skupin obyvatel. Snížení se prokáže certifikátem energetické náročnosti.  Pokud jde o biomasu, má být dosaženo alespoň 80% úspory emisí skleníkových plyn v důsledku používání biomasy ve vztahu k metodice úspor emisí skleníkových plynů a k referenčním fosilním palivům stanoveným v příloze VI směrnice (EU) 2018/2001. |
| 130 | Investice č. 3: Podpora předprojektové přípravy a osvěty, vzdělávání, odborné přípravy a informovanosti v oblasti úspor energie a snižování emisí skleníkových plynů a dalších látek znečišťujících ovzduší. | Cíl | Předprojektová příprava, studie, odborná příprava a komunitní energetické projekty |  | Počet projektů | 0 | 4 890 | Q4 | 2025 | Bude dokončeno 4 890 projektů, včetně 40 projektů přípravy komunitních energetických projektů, 3 600 studií přípravy projektů pro rodinné domy, 1 200 studií přípravy projektů pro bytové domy a 50 projektů Energetických konzultačních a informačních středisek. |

**M. SLOŽKA č. 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost v souladu se „Strategií přizpůsobení se změně klimatu v podmínkách České republiky“ přispívá k řešení výzev vyplývajících ze změny klimatu v těchto prioritních oblastech: obhospodařování lesů, zemědělství, vodní režim v krajině, hospodaření s vodou a biologická rozmanitost.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**M.1. Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Protipovodňová ochrana**

Cílem tohoto opatření je ochrana obydlených oblastí proti negativním účinkům povodní, zlepšení zadržování vody v krajině a usnadnění přirozeného režimu stávajících vodních děl v zastavěných oblastech. Investice podpoří projekty v oblasti protipovodňové ochrany (např. určení potenciálu pro zadržování vody; budování, úpravy a rekonstrukce suchých nádrží (tzv. poldrů) a vsakovacích travnatých pásů; výstavbu a rekonstrukci přírodních vodních nádrží nebo jiná opatření, jejichž účelem je zpomalení povrchového odtoku, snížení rychlosti povodňových vln nebo lepší hospodaření s dešťovou vodou).

Investice bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže**

Cílem tohoto opatření je výrazné zlepšení morfologického stavu stávajících drobných vodních toků a malých vodních nádrží v rámci revitalizace drobných vodních toků a budování nových malých tůní co nejbližších přírodním podmínkám. Opatření přispívá k zadržování vody a posiluje rozvoj pobřežní vegetace a retenci vody ve vodních tocích. Vede rovněž ke zvýšení bezpečnosti v případě povodní ve městech a obcích.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Investice č. 3**: **Provádění pozemkových úprav**

Cílem opatření je zvýšit ekologickou stabilitu krajiny a její odolnost vůči klimatické změně, podpořit biologickou rozmanitost a mimoprodukční funkce krajiny a chránit zemědělskou půdu a vodní zdroje. Opatření se zaměřují na ochranu půdy a vody prováděním protierozních opatření, která mohou mimo jiné zahrnovat meze, průlehy, příkopy nebo travnaté pásy. Tato investice rovněž zahrnuje realizaci opatření zelené infrastruktury podporujících biologickou rozmanitost, jako jsou například biocentra a biokoridory.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 4**: **Budování lesů odolných vůči změně klimatu**

Cílem tohoto opatření je obnova stabilních lesních porostů výsadbou původních a heterogenních druhů při snaze o vícegenerační a prostorovou skladbu lesa odolného vůči změně klimatu v souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu. Tuto investici doplní novela ministerské vyhlášky o lesním hospodářském plánování, která konkrétně připraví půdu pro vícegenerační, vícedruhové a odolné lesy.

Investice bude dokončena do 30. září 2024.

**Investice č. 5**: **Zadržování vody v lese**

Cílem tohoto opatření je zvýšení kapacity zadržování vody v lesích realizací projektů zlepšujících půdní, vodní a mikroklimatické podmínky, jako jsou úpravy na vodních tocích, malé vodní nádrže v lesích a opatření pro přirozené zadržování vody a zpomalování odtoku a monitorováním zrychlené eroze a ochrany bystřinných povodí.

Investice bude dokončena do 31. března 2024.

**M.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele** **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele** **(pro cíle)** | | **Orientační harmonogram dokončení** | | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 131 | Investice č. 1: Protipovodňová ochrana | Milník | Oznámení o zadání zakázek týkajících se protipovodňové ochrany | Oznámení vítězných projektů a předkladatelů nabídek, kterým [název řídícího orgánu] zadal zakázku |  |  |  | Q1 | 2022 | Oznámení vítězných projektů týkajících se protipovodňové ochrany (celkový počet projektů: 40). U každého projektu bude před zahájením jakýchkoli stavebních prací zajištěn a prokázán plný soulad s požadavky rámcové směrnice o vodě. |
| 132 | Investice č. 1: Protipovodňová ochrana | Cíl | C1: Dokončení 15 projektů zaměřených na vybudování odolné protipovodňové ochrany |  | Počet projektů | 0 | 15 | Q4 | 2022 | První zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým technickým odborníkem pro patnáct uvedených projektů. V souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a Státní politikou životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050 budou upřednostněna přírodní řešení a bude se v maximální možné míře předcházet výstavbě a/nebo rekonstrukci umělých betonových prvků protipovodňové infrastruktury.  Uvedené projekty budou realizovány až poté, co příslušný vodoprávní orgán vydá povolení na základě posouzení vlivů na životní prostředí, je-li to vyžadováno v souladu se směrnicí 2011/92/EU, a na základě příslušných posouzení v souvislosti se směrnicí 2000/60/ES. Tato povolení posoudí veškeré možné dopady na stav vodních útvarů v témže povodí a na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě, a to zejména s ohledem na migrační koridory, neregulované řeky nebo téměř nenarušené ekosystémy, jakož i na aktuální tlak související s odběrem vody. Posouzení dopadů musí prokázat, že projekt i) nemá významný nebo nevratný vliv na dotčené vodní útvary, ani nebrání dosažení dobrého stavu nebo potenciálu konkrétního vodního útvaru, kterého se týká, ani jiných vodních útvarů v témže povodí a ii) nemá významný negativní dopad na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě. Projekty přispívají k dosažení dobrého ekologického stavu nebo potenciálu dotčených vodních útvarů v souladu s požadavky rámcové směrnice o vodě 2000/60/ES.  Obdobně budou zohledněny všechny nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU (zejména konzultace se zúčastněnými stranami), jakož i příslušných posouzení podle směrnice o přírodních stanovištích, jak je uvádějí podmínky stanovené orgány ochrany životního prostředí.  Pokud jde o projekty zaměřené na rekonstrukci nebo modernizaci přehrad: návrh projektu zahrne nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU, jakož i příslušných posouzení podle směrnice 2000/60/ES, včetně realizace požadovaných zmírňujících opatření, a bude zajištěn soulad s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Veškerá opatření určená v rámci posouzení vlivů na životní prostředí a posouzení podle směrnice 2000/60/ES jako nezbytná pro zajištění souladu se zásadou „významně nepoškozovat“, budou zahrnuta do projektu a přísně dodržována ve všech fázích výstavby a provozu dané infrastruktury a vyřazování této infrastruktury z provozu. Zpráva o dokončení potvrdí plné dodržení výsledku posuzování vlivů na životní prostředí včetně provedení požadovaných zmírňujících opatření a zajištění souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Provede se analýza rizik projektu. Tato analýza rizik se bude zabývat i budoucími klimatickými podmínkami. Rekonstrukce nebo modernizace nesmí vést ke zvýšení kapacity přehrady. |
| 133 | Investice č. 1: Protipovodňová ochrana | Cíl | C2: Dokončení dalších 23 projektů zaměřených na vybudování odolné protipovodňové ochrany |  | Počet projektů | 15 | 38 | Q4 | 2024 | Zprávy o dokončení vypracované nezávislými technickými odborníky pro dalších 23 uvedených projektů. V souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a Státní politikou životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050 budou upřednostněna přírodní řešení a bude se v maximální možné míře předcházet výstavbě nebo rekonstrukci umělých betonových prvků protipovodňové infrastruktury.  V případě projektů, pro které je nutné stavební povolení: projekty budou realizovány až poté, co příslušný vodoprávní orgán vydá povolení na základě posouzení vlivů na životní prostředí, je-li to vyžadováno v souladu se směrnicí 2011/92/EU, a na základě příslušných posouzení v souvislosti se směrnicí 2000/60/ES. Tato povolení v příslušných případech posoudí veškeré možné dopady na stav vodních útvarů v témže povodí a na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě, a to zejména s ohledem na migrační koridory, neregulované řeky nebo téměř nenarušené ekosystémy, jakož i na aktuální tlak související s odběrem vody; posouzení dopadů musí prokázat, že projekt i) nemá významný nebo nevratný vliv na dotčené vodní útvary ani nebrání dosažení dobrého stavu nebo potenciálu konkrétního vodního útvaru, kterého se týká, ani jiných vodních útvarů v témže povodí a ii) nemá významný negativní dopad na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě. V příslušných případech projekty přispívají k dosažení dobrého ekologického stavu nebo potenciálu dotčených vodních útvarů v souladu s požadavky rámcové směrnice o vodě 2000/60/ES.  Obdobně budou zohledněny všechny nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU (zejména konzultace se zúčastněnými stranami), jakož i příslušných posouzení podle směrnice o přírodních stanovištích, jak je uvádějí podmínky stanovené orgány ochrany životního prostředí.  Pokud jde o projekty zaměřené na rekonstrukci nebo modernizaci přehrad: návrh projektu zahrne nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, je-li to nutné v souladu se směrnicí 2011/92/EU, jakož i příslušných posouzení podle směrnice 2000/60/ES, včetně realizace požadovaných zmírňujících opatření, a bude zajištěn soulad s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Veškerá opatření určená v rámci posouzení vlivů na životní prostředí a posouzení podle směrnice 2000/60/ES jako nezbytná pro zajištění souladu se zásadou „významně nepoškozovat“, budou zahrnuta do projektu a přísně dodržována ve všech fázích výstavby a provozu dané infrastruktury a vyřazování této infrastruktury z provozu. Zpráva o dokončení potvrdí plné dodržení výsledku posuzování vlivů na životní prostředí včetně provedení požadovaných zmírňujících opatření a zajištění souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Provede se analýza rizik projektu. Tato analýza rizik se bude zabývat i budoucími klimatickými podmínkami. Rekonstrukce nebo modernizace nesmí vést ke zvýšení kapacity přehrady. |
| 134 | Investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže | Milník | Předložení seznamu projektů určených k podpoře v rámci investice č. 2 Ministerstvem zemědělství | Předložení seznamu projektů určených k podpoře v rámci investice č. 2 |  |  |  | Q3 | 2021 | Ministerstvo zemědělství předloží Komisi databázi obsahující identifikaci projektů, jejich stručný popis a harmonogram dokončení. Projekty se budou týkat výstavby a rekonstrukce malých vodních nádrží v celé České republice. Návrhy projektů zahrnou nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU, jakož i příslušných posouzení podle směrnice 2000/60/ES a směrnice Rady 92/43/EHS. |
| 135 | Investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže | Cíl | C1: Dokončení 50 % projektů týkajících se drobných vodních toků a malých vodních nádrží |  | Počet projektů | 0 | 450 | Q2 | 2022 | Zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým technickým odborníkem pro 50 % projektů. V souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a Státní politikou životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050 budou upřednostněna přírodní řešení a bude se v maximální možné míře předcházet výstavbě a/nebo rekonstrukci umělých betonových prvků protipovodňové infrastruktury.  Projekty budou realizovány až po vydání povolení příslušným vodoprávním úřadem na základě posouzení vlivu na životní prostředí a příslušných posouzení v souvislosti se směrnicí 2000/60/ES. Tato povolení posoudí veškeré možné dopady na stav vodních útvarů v témže povodí a na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě, a to zejména s ohledem na migrační koridory, neregulované řeky nebo téměř nenarušené ekosystémy, jakož i na aktuální tlak související s odběrem vody. Posouzení dopadů musí prokázat, že projekt i) nemá významný nebo nevratný vliv na dotčené vodní útvary, ani nebrání dosažení dobrého stavu nebo potenciálu konkrétního vodního útvaru, kterého se týká, ani jiných vodních útvarů v témže povodí a ii) nemá významný negativní dopad na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě. Je dosaženo dobrého ekologického stavu/potenciálu příslušných vodních útvarů v souladu s požadavky rámcové směrnice o vodě 2000/60/ES, což dokládají nejnovější relevantní podpůrné údaje.  Obdobně budou zohledněny všechny nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU (zejména konzultace se zúčastněnými stranami), jakož i příslušných posouzení podle směrnice o přírodních stanovištích, jak je uvádějí podmínky stanovené orgány ochrany životního prostředí.  V případě, že jsou vodní nádrže určeny k zavlažování, jakékoli rozšíření stávajícího zavlažovacího systému (včetně zvýšeného využívání vody, tj. nejen fyzické expanze), a to ani účinnějšími metodami, není podporováno, pokud se dotčené vodní útvary (povrchové nebo podzemní vody) nacházejí v horším stavu nebo je zde potenciál ke zhoršení (v souvislosti se zintenzivňováním změny klimatu). |
| 136 | Investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže | Cíl | C2: Dokončení 50 % dalších projektů týkajících se drobných vodních toků a malých vodních nádrží |  | Počet projektů | 450 | 900 | Q4 | 2023 | Zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým technickým odborníkem certifikovaným Ministerstvem zemědělství pro zbývajících 50 % projektů. V souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a Státní politikou životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050 budou upřednostněna přírodní řešení a bude se v maximální možné míře předcházet výstavbě a/nebo rekonstrukci umělých betonových prvků protipovodňové infrastruktury.  Projekty budou realizovány až po vydání povolení příslušným vodoprávním úřadem na základě posouzení vlivu na životní prostředí a příslušných posouzení v souvislosti se směrnicí 2000/60/ES. Tato povolení posoudí veškeré možné dopady na stav vodních útvarů v témže povodí a na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě, a to zejména s ohledem na migrační koridory, neregulované řeky nebo téměř nenarušené ekosystémy, jakož i na aktuální tlak související s odběrem vody. Posouzení dopadů musí prokázat, že projekt i) nemá významný nebo nevratný vliv na dotčené vodní útvary, ani nebrání dosažení dobrého stavu nebo potenciálu konkrétního vodního útvaru, kterého se týká, ani jiných vodních útvarů v témže povodí a ii) nemá významný negativní dopad na chráněná stanoviště a druhy přímo závislé na vodě. Projekty přispívají k dosažení dobrého ekologického stavu nebo potenciálu dotčených vodních útvarů v souladu s požadavky rámcové směrnice o vodě 2000/60/ES.  Obdobně budou zohledněny všechny nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU (zejména konzultace se zúčastněnými stranami), jakož i příslušných posouzení podle směrnice o přírodních stanovištích, jak je uvádějí podmínky stanovené orgány ochrany životního prostředí.  V případě, že jsou vodní nádrže určeny k zavlažování, jakékoli rozšíření stávajícího zavlažovacího systému (včetně zvýšeného využívání vody, tj. nejen fyzické expanze), a to ani účinnějšími metodami, není podporováno, pokud se dotčené vodní útvary (povrchové nebo podzemní vody) nacházejí v horším stavu nebo je zde potenciál ke zhoršení (v souvislosti se zintenzivňováním změny klimatu). |
| 137 | Investice č. 3: Provádění pozemkových úprav | Cíl | Dokončení zelené infrastruktury na podporu biologické rozmanitosti, včetně biocenter, biokoridorů a výsadby místně typické zeleně v zemědělské krajině (v ha půdy, na níž se investice uskuteční) |  | Hektary projektů zelené infrastruktury | 0 | 90 | Q4 | 2024 | Dokončeno bude nejméně 90 ha projektů zelené infrastruktury. |
| 138 | Investice č. 3: Provádění pozemkových úprav | Cíl | Dokončení činností na ochranu životního prostředí a přizpůsobení se změně klimatu (v ha půdy, na níž se investice uskuteční) |  | Hektary půdy | 0 | 150 | Q4 | 2024 | Jsou dokončeny činnosti v oblasti ochrany životního prostředí a projekty adaptace na změnu klimatu na nejméně 150 ha. Tyto projekty se zaměřují na ochranu půdy a vody prováděním protierozních opatření, která mohou mimo jiné zahrnovat meze, průlehy, příkopy nebo travnaté pásy. |
| 139 | Investice č. 4: Budování lesů odolných vůči změně klimatu | Milník | Změna ministerské vyhlášky o lesním hospodářském plánování (změna vyhlášky č. 84/1996 Sb., o lesním hospodářském plánování) | Vstup změny ministerské vyhlášky o lesním hospodářském plánování v platnost (změna vyhlášky č. 84/1996 Sb., o lesním hospodářském plánování) |  |  |  | Q1 | 2023 | Přijetí změny ministerské vyhlášky o lesním hospodářském plánování, která konkrétně připraví půdu pro vícegenerační, vícedruhové a odolné lesy. Cílem změny vyhlášky o lesním hospodářském plánování je vytvoření skutečného multigeneračního lesa, zavedení inovativních metod plánování lesního hospodářství pro lesy s bohatou věkovou strukturou. Vyhláška zajistí, aby složení druhů stromů v nově vysázených lesích bylo blízké přirozenému druhovému složení výrazně vyšším podílem listnatých druhů (tzv. „doporučené složení“ vycházející z výzkumu). |
| 140 | Investice č. 4: Budování lesů odolných vůči změně klimatu | Cíl | C1: Opětovné zalesnění 12 000 ha ploch melioračními a zpevňujícími dřevinami |  | Hektary opětovně zalesněné plochy | 0 | 12 000 | Q3 | 2022 | Zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým subjektem pro projekty opětovného zalesnění plochy 12 000 ha. Opětovné zalesnění se zaměří na zajištění vícegeneračního, vícedruhového lesa, pokud jde o prostorové složení, které je spravováno podle přístupu lesnictví založeného na kontinuálním pokryvu. Jednodruhové lesy se stromy stejného stáří budou nahrazeny biologicky rozmanitějšími ekosystémy, přičemž se omezí holoseč v případech, kdy je třeba zajistit zdraví lesa a účinnou regeneraci, a rovněž se co nejvíce omezí rozsah holoseče.  Použijí se původní druhy stromů, s výjimkou případů, kdy lze doložit, že tyto druhy již nejsou přizpůsobeny předpokládaným klimatickým a pedohydrologickým podmínkám. Přípustné jsou rovněž směsi s nejvýše 25 % douglasky ve smíšených porostech:  •    u nichž to povolují vnitrostátní právní předpisy,  •    kromě oblastí Natura 2000 a jiných chráněných oblastí,  •    a pokud lze doložit vhodnost douglasky pro předpokládané klimatické podmínky na místě zalesňování. |
| 141 | Investice č. 4: Budování lesů odolných vůči změně klimatu | Cíl | C2: Opětovné zalesnění dalších 24 000 ha ploch melioračními a zpevňujícími dřevinami |  | Hektary opětovně zalesněné plochy | 12 000 | 36 000 | Q3 | 2024 | Zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým subjektem pro dalších 24 000 ha.  Použijí se původní druhy stromů, s výjimkou případů, kdy lze doložit, že tyto druhy již nejsou přizpůsobeny předpokládaným klimatickým a pedohydrologickým podmínkám. Přípustné jsou rovněž směsi s nejvýše 25 % douglasky ve smíšených porostech:  •    u nichž to povolují vnitrostátní právní předpisy,  •    kromě oblastí Natura 2000 a jiných chráněných oblastí,  •    a pokud lze doložit vhodnost douglasky pro předpokládané klimatické podmínky na místě zalesňování. |
| 142 | Investice č. 5: Zadržování vody v lese | Cíl | C1: Dokončení 40 projektů regulace toků (malé dřevěné a kamenné hráze) ke zpomalení povrchového odtoku a projektů zadržování vody v lesích (retenční a malé nádrže) |  | Počet projektů | 0 | 40 | Q1 | 2023 | Zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým subjektem pro 40 projektů. Projekty budou vycházet z přírodě blízkých řešení (v souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a politikou České republiky pro boj proti suchu). Návrhy projektů zahrnou nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU, jakož i příslušných posouzení podle směrnice 2000/60/ES a směrnice Rady 92/43/EHS. |
| 143 | Investice č. 5: Zadržování vody v lese | Cíl | C2: Dokončení dalších dvaceti projektů regulace toků (malé dřevěné a kamenné hráze) ke zpomalení povrchového odtoku a projektů zadržování vody v lesích (retenční a malé nádrže) |  | Počet projektů | 40 | 60 | Q1 | 2024 | Závěrečná zpráva nezávislého certifikovaného subjektu pro dvacet dalších projektů. Projekty budou vycházet z přírodě blízkých řešení (v souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a politikou České republiky pro boj proti suchu). Návrhy projektů zahrnou nezbytné výsledky a podmínky podle posouzení vlivu na životní prostředí, které bude provedeno v souladu se směrnicí 2011/92/EU, jakož i příslušných posouzení podle směrnice 2000/60/ES a směrnice Rady 92/43/EHS. |

**N. SLOŽKA č. 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost podporuje řešení výzvy týkající se tvorby odpadů a surovinové závislosti s cílem podpořit v Česku přechod na oběhové hospodářství. Toho bude dosaženo pomocí opatření k předcházení vzniku odpadů, zvýšením recyklační infrastruktury, snížením plýtvání druhotnými surovinami, zvýšením podílu recyklovaných materiálů ve výrobcích a zvýšením surovinové bezpečnosti České republiky prostřednictvím snížené závislosti na dovážených surovinách díky trvalé a nepřetržité dostupnosti surovin. Tato složka se mimoto zaměřuje na udržitelné hospodaření s vodou, včetně opatření zaměřených na úsporu a recyklaci vody a optimalizaci jejího využívání v podnicích. Přechod na oběhové hospodářství pomůže zvýšit odolnost Česka vůči environmentálním i ekonomickým hrozbám.

Složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož má Česko zaměřit investiční hospodářskou politiku na přechod na nízkouhlíkové hospodářství a transformaci energetiky včetně zvýšení energetické účinnosti (doporučení č. 3 z roku 2019), a doporučení pro zemi, podle něhož má Česko zaměřit investice na ekologickou a digitální transformaci, zejména na čistou a účinnou výrobu a využívání energie (doporučení č. 3 z roku 2020).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**N.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Provádění nové legislativy odpadového hospodářství ČR**

Reforma je zaměřena na předcházení vzniku odpadů, recyklaci, zpětné získávání a třídění odpadů a omezení skládkování s cílem posílit zásady odpovědnosti původců a ekomodulace. Do roku 2035 bude recyklováno nejméně 65 % komunálního odpadu[[7]](#footnote-8) a na skládku ukládáno maximálně 10 %[[8]](#footnote-9). Nová právní úprava týkající se nakládání s odpady v Česku je v platnosti od 1. ledna 2021. Podle nově přijatých právních předpisů o odpadech budou v souladu s prvky, které stanoví článek 28 směrnice 2008/98/ES ve znění směrnice (EU) 2018/851, dokončeny tyto prováděcí akty týkající se nakládání s odpady, které vstoupí v platnost do 30. září 2023:

* Vyhláška o Katalogu odpadů č. 8/2021 Sb., kterou se zřizuje nový Katalog odpadů a stanoví pravidla pro hodnocení nebezpečných vlastností odpadu.
* Vyhláška o nakládání s odpady č. 30/2021 Sb., kterou se stanoví pravidla pro evidenci obalů a oznamování záznamů z této evidence a metodika vykazování použití obalů.
* Vyhláška o stanovení podmínek, při jejichž splnění přestává být tuhé palivo z odpadu odpadem.
* Zákon o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na životní prostředí.
* Vyhláška o provedení některých ustanovení zákona o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na životní prostředí.
* Připravovaná vyhláška o vedlejších produktech a přechodu odpad/neodpad (asfaltová vyhláška), která stanoví podmínky, za nichž je asfaltová směs vedlejším produktem nebo přestává být odpadem.
* Připravovaná vyhláška o podrobnostech nakládání s vozidly s ukončenou životností, kterou se stanoví pravidla pro sběr a zpracování vozidel s ukončenou životností a způsob výpočtu úrovně opětovného použití a recyklace nebo jiného využití vozidel s ukončenou životností.
* Připravovaná vyhláška o zacházení s výrobky s ukončenou životností, která stanoví požadavky na pořádání informačních kampaní ke zvýšení povědomí veřejnosti o nakládání s výrobky s ukončenou životností a stanoví technické požadavky na skladování a využívání elektrického a elektronického odpadu, jako jsou odpadní baterie a akumulátory, odpadní elektrozařízení a odpadní pneumatiky.

Dokončeny budou vnitrostátní a regionální plány pro nakládání s odpady, jejichž cílem je zlepšit environmentálně šetrnou přípravu k opětovnému použití, recyklaci, využití a odstranění odpadů, které vstoupí v platnost.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 2: Dopracování a provádění strategie Cirkulární Česko 2040**

Cílem reformy je vytvořit a zahájit provádění strategie pro přechod české společnosti na oběhové hospodářství. Tohoto plánovaného systému oběhového hospodářství bude dosaženo minimalizací vzniku odpadů a využíváním vstupních zdrojů v souladu s novým akčním plánem EU pro oběhové hospodářství.

Reforma spočívá v dokončení a provedení strategie Cirkulární Česko 2040, která bude prosazovat zásady oběhového hospodářství a dále definovat nezbytné priority a kroky, které zajistí, aby se Česko stalo dlouhodobě odolným vůči budoucím environmentálním hrozbám, včetně změny klimatu a úbytku biologické rozmanitosti, a rozvíjelo celkově udržitelný sociální systém. Pomocí zkrácených a diverzifikovaných dodavatelských řetězců a nižší závislosti na primárních zdrojích přispěje oběhové hospodářství ke zvýšení strategické autonomie a odolnosti Česka. Strategie bude mimo jiné motivovat podniky, spotřebitele, města a obce k podpoře oběhových řešení prostřednictvím designu a výroby výrobků, inovací, výzkumu, digitalizace a vzdělávání. Strategie bude dokončena do 31. března 2022 a naváže na ni akční plán.

Reforma bude dokončena do 30. září 2025.

**Investice č. 1**: **Budování recyklační infrastruktury**

Obecným cílem tohoto opatření je podpořit investice vedoucí k rozvoji oběhového hospodářství v oblasti nakládání s biologicky rozložitelným odpadem. Opatření má za cíl podpořit projekty zvyšující kapacity v oblasti recyklace biologicky rozložitelného odpadu a projekty zaměřené na navracení kompostu nebo odpadu z bioplynových stanic zpět do půdy.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Oběhová řešení v podnicích**

Cílem opatření je přispět k ekologickému přechodu a udržitelnému využívání primárních surovinových zdrojů. Za tímto účelem opatření podpoří projekty, které prosazují rozvoj řešení oběhového hospodářství v podnicích. Zahrnuje to investice do inovativních technologií, které i) umožní nové nebo vyšší využití druhotných surovin jako náhrady primárních zdrojů a ii) snižují materiálovou náročnost výroby a nahrazují primární suroviny druhotnými.

Opatření se rovněž zaměří na optimalizaci materiálového ekodesignu výrobků s cílem usnadnit recyklaci a opětovné použití, společně s projekty průmyslové symbiózy a dalšími investičními podnikatelskými projekty, které přispívají k přechodu na oběhové hospodářství. V neposlední řadě investice podpoří projekty zabývající se cíleným využitím recyklovaných materiálů ve výrobcích. Očekává se podpora pro nejméně 60 podniků.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 3**: **Úspora vody v průmyslu**

Cílem opatření je přispět k oběhovému hospodářství zlepšením hospodaření s vodou v průmyslu.

Opatření se zaměří na projekty, které řeší tyto otázky:

* optimalizace spotřeby vody instalací nových technologií a zařízení pro úsporu vody,
* recyklace vody ve výrobních odvětvích a dalších obchodních činnostech s vysokou spotřebou vody,
* opětovné využití znečištěné nebo použité provozní vody v jiných procesech,
* optimalizace spotřeby vody v podnicích veřejných služeb,
* snižování ztrát vody v uzavřených vodovodních systémech a rozvodech vody,
* využití potenciálu odpadní páry,
* další projekty zaměřené na zlepšení hospodaření s vodou v průmyslu.

Očekává se podpora pro nejméně 40 podniků.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**N.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 144 | Reforma č. 1: Provádění nové legislativy odpadového hospodářství ČR | Milník | Vstoupí v platnost prováděcí rozhodnutí navazující na právní předpisy o nakládání s odpady, které vypracuje Ministerstvo životního prostředí | Ustanovení prováděcích rozhodnutí o vstupu příslušných prováděcích rozhodnutí v platnost |  |  |  | Q3 | 2023 | Mezi tato prováděcí rozhodnutí patří vyhláška o Katalogu odpadů č. 8/2021 Sb., vyhláška o provedení některých ustanovení zákona o obalech č. 30/2021 Sb., vyhláška o stanovení podmínek, při jejichž splnění přestává být tuhé palivo z odpadu odpadem, zákon o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na životní prostředí, vyhláška o provádění některých ustanovení zákona o omezení dopadu vybraných plastových výrobků na životní prostředí, vyhláška o vedlejších produktech a přechodu odpad/neodpad (asfaltová vyhláška), vyhláška o podrobnostech nakládání s vozidly s ukončenou životností a vyhláška o podrobnostech nakládání s výrobky s ukončenou životností (pneumatiky, elektro, baterie). |
| 145 | Reforma č. 1: Provádění nové legislativy odpadového hospodářství ČR | Milník | Přijetí národního a regionálního plánu pro nakládání s odpady | Ustanovení zákona o vstupu národního a regionálního plánu pro nakládání s odpady v platnost |  |  |  | Q4 | 2023 | Poskytnutí nového národního a regionálního plánu pro nakládání s odpady, jehož cílem je zlepšit ekologicky šetrnou přípravu na opětovné použití, recyklaci, využití a odstranění odpadů. |
| 146 | Reforma č. 2: Dopracování a provádění strategie Cirkulární Česko 2040 | Milník | Dokončení a přijetí strategie Cirkulární Česko 2040 Ministerstvem životního prostředí | Zveřejnění strategie Cirkulární Česko 2040 v databázi strategických dokumentů České republiky |  |  |  | Q1 | 2022 | Dokončení a přijetí strategie Cirkulární Česko 2040. Strategie bude formulovat vizi, globální a strategické cíle, prioritní oblasti a zásady nezbytné pro dosažení oběhového hospodářství v Česku. |
| 147 | Reforma č. 2: Dopracování a provádění strategie Cirkulární Česko 2040 | Milník | Dokončení monitorovací zprávy hodnotící stav provádění strategie Cirkulární Česko 2040. | Zveřejnění monitorovací zprávy hodnotící stav provádění strategie Cirkulární Česko 2040. |  |  |  | Q3 | 2025 | Ministerstvo životního prostředí dokončí a zveřejní monitorovací zprávu, která zhodnotí vývoj oběhového hospodářství v Česku a pokrok dosažený při zavádění prvků strategie Cirkulární Česko 2040. |
| 148 | Investice č. 1: Budování recyklační infrastruktury | Milník | Rozhodnutí o udělení grantů na projekty investic do recyklační infrastruktury Ministerstvem životního prostředí | Rozhodnutí o udělení grantů na projekty investic do recyklační infrastruktury Ministerstvem životního prostředí |  |  |  | Q3 | 2024 | Rozhodnutí o udělení grantů na projekty investic do recyklační infrastruktury Ministerstvem životního prostředí.  Projekty zahrnují výstavbu a modernizaci kompostáren a komunitních kompostáren. Součástí investice je také podpora na pořízení zařízení pro aplikaci celkem nejméně 200 000 tun kompostu (digestátu nebo fugátu) ročně do zemědělského půdního fondu (ZPF) určená pro zemědělské subjekty, provozovatele kompostáren a bioplynových stanic.  Příjemci podpory na pořízení zařízení jsou povinni zapracovat v průběhu pěti let minimálně 40 tun kompostu na hektar. |
| 149 | Investice č. 1: Budování recyklační infrastruktury | Milník | Dokončení projektů investic do recyklační infrastruktury | Zpráva o dokončení |  |  |  | Q4 | 2025 | Dokončení projektů investic do recyklační infrastruktury.  Modernizace nebo výstavba kompostáren v důsledku investice zajistí zvýšení množství zpracovaného biologicky rozložitelného komunálního odpadu nejméně o 70 000 tun ročně. |
| 150 | Investice č. 2: Oběhová řešení v podnicích | Milník | Zadání všech veřejných zakázek na projekty investic do oběhových řešení v podnicích Ministerstvem průmyslu a obchodu | Oznámení o zadání všech veřejných zakázek na projekty investic do oběhových řešení v podnicích Ministerstvem průmyslu a obchodu |  |  |  | Q4 | 2022 | Oznámení o zadání všech veřejných zakázek na projekty investic do oběhových řešení v podnicích Ministerstvem průmyslu a obchodu. Budou vybrány projekty, které posilují transformaci průmyslu směrem k nízkouhlíkové, oběhové a digitální společnosti, snižují materiálovou náročnost výroby a spotřebu primárních zdrojů. |
| 151 | Investice č. 2: Oběhová řešení v podnicích | Cíl | Dokončení projektů investic do oběhových řešení v podnicích |  | Počet projektů | 0 | 60 | Q4 | 2025 | Budou dokončeny projekty, které podporují rozvoj oběhových řešení v průmyslových podnicích, zvyšují využívání druhotných surovin jako náhrady primárních zdrojů, snižují materiálovou náročnost výroby, optimalizují ekodesign materiálů s cílem usnadnit recyklaci a opětovné použití, zavádějí průmyslovou symbiózu a podporují přechod na oběhové hospodářství. |
| 152 | Investice č. 3: Úspora vody v průmyslu | Milník | Zadání všech veřejných zakázek na projekty úspor a optimalizace spotřeby vody v průmyslu Ministerstvem průmyslu a obchodu | Oznámení o zadání všech veřejných zakázek na projekty úspor a optimalizace spotřeby vody v průmyslu Ministerstvem průmyslu a obchodu |  |  |  | Q4 | 2022 | Oznámení o zadání všech veřejných zakázek na projekty úspor a optimalizace spotřeby vody v průmyslu Ministerstvem průmyslu a obchodu. Budou vybrány projekty, které optimalizují spotřebu vody ve výrobním procesu instalací nových technologií a zařízení pro úsporu vody, přímou recyklací vody v průmyslových odvětvích náročných na spotřebu vody, opětovným využitím znečištěné/použité provozní vody v jiných procesech, optimalizací využití vody v podnicích veřejných služeb, snížením ztrát vody v uzavřených okruzích nebo optimalizací využití páry nebo jejího distribučního potenciálu. |
| 153 | Investice č. 3: Úspora vody v průmyslu | Cíl | Dokončení projektů na úsporu a optimalizaci spotřeby vody v průmyslu |  | Počet projektů | 0 | 40 | Q4 | 2025 | Budou dokončeny projekty, které optimalizují spotřebu vody ve výrobním procesu instalací nových technologií a zařízení pro úsporu vody, přímou recyklací vody v průmyslových odvětvích náročných na spotřebu vody, opětovným využitím znečištěné/použité provozní vody v jiných procesech, optimalizací využití vody v podnicích veřejných služeb, snížením ztrát vody v uzavřených okruzích nebo optimalizací využití páry nebo jejího distribučního potenciálu. |

**O. SLOŽKA č. 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v podpoře revitalizace bývalých průmyslových nebo nevyužívaných areálů v městských oblastech (dále jen „brownfieldy“), přičemž konečným cílem je:

* zlepšit energetickou účinnost renovovaných nebo rekonstruovaných budov,
* postavit nové energeticky účinné budovy, pokud by renovace nebyla možná, ani účinná,
* vytvořit přirozené propady uhlíku.

Složka zahájí komplexní přeměnu areálů a zvýší ekologickou stabilitu území vytvořením nových zelených ploch bez vlivu na zemědělskou půdu. Očekává se, že revitalizace území přispěje k efektivnějšímu využití technické a dopravní infrastruktury, snížení spotřeby energie a zvýšení energetické účinnosti.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož se má Česko zaměřit na přechod na nízkouhlíkové hospodářství a transformaci energetiky včetně zvýšení energetické účinnosti (doporučení č. 3 z roku 2019), a doporučení pro zemi, podle něhož má Česko podpořit čistou a účinnou výrobu a využívání energie (doporučení č. 3 z roku 2020).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**O.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Investiční podpora regenerace specifických brownfieldů**

Investice podpoří projekty obnovy bývalých průmyslových areálů zaměřené na přípravu ploch pro další multifunkční využití (včetně rekonstrukce a výstavby infrastruktury nebo demolice budov). Konkrétní brownfieldy určilo Ministerstvo pro místní rozvoj ve spolupráci s agenturou CzechInvest, českou agenturou pro investice a rozvoj podnikání, která je podřízena Ministerstvu průmyslu a obchodu, a to na základě velikosti lokality, předpokládané výše investice a souladu projektu s evropskými plány přechodu na zelenou ekonomiku. Opatření bude spočívat ve zřízení dotačního programu, který bude poskytovat podporu na přípravu pozemků pro budoucí investice a na samotné investiční projekty. Investice podpoří nejméně deset projektů regenerace brownfieldů.

Investice bude dokončena do 30. června 2026.

**Investice č. 2: Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití**

Investice podpoří regeneraci brownfieldů ve vlastnictví místních a krajských orgánů, které budou přeměněny na zařízení občanské vybavenosti nebo veřejnou instituci, jako je škola, kulturní centrum, sportoviště, obecní úřad nebo veřejně přístupný park. Podpořeny budou výhradně projekty se závazkem buď energeticky účinných renovací, nebo vytvoření přirozených propadů uhlíku, včetně vytvoření trvalého travního porostu nebo výsadby stromů. Investice podpoří nejméně 30 projektů regenerace brownfieldů pro nepodnikatelské využití.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 3: Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro podnikatelské využití**

Investice napomohou revitalizaci znehodnocených lokalit typu brownfield, které jsou ve vlastnictví obcí, včetně odstranění drobných překážek na povrchu, zejména pro podnikatelské využití a v omezené míře i pro nepodnikatelské využití. Tyto překážky zahrnují části staveb označené jako nebezpečný odpad, například materiály obsahující azbest nebo drobné úniky ropy. Zvláštní důraz bude kladen na přísné dodržování zásad modré a zelené infrastruktury a energetické účinnosti, což znamená, že budou upřednostněny projekty, které zavádějí hospodaření se srážkovou vodou podle zákona č. 254/2001 Sb. („vodní zákon“), a v případě nových budov opatření pro úspory energie nad rámec legislativních požadavků zákona č. 406/2000 Sb. („zákon o hospodaření energií“). Regenerované lokality využívají přednostně malé a střední podniky a místní firmy. Investice podpoří projekty na revitalizaci brownfieldů pro podnikatelské využití odpovídající cíli nejméně 76 000 m3 obestavěného prostoru.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**O.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 154 | Investice č. 1: Investiční podpora regenerace specifických brownfieldů | Cíl | Vstup všech smluv o poskytnutí dotace uzavřených mezi Státním investičním fondem a vybranými předkladateli projektů týkajících se brownfieldů v platnost |  | Počet projektů |  | 10 | Q4 | 2023 | Vstup všech smluv o poskytnutí dotace uzavřených mezi Státním investičním fondem a vybranými předkladateli projektů na regeneraci specifických brownfieldů (projektová příprava, příprava území, investiční projekty) v platnost v návaznosti na přípravu dotačního programu. Projekty podporované z dotačního programu jsou zaměřeny na demolice a energeticky účinnou výstavbu nebo energeticky účinné renovace. Zadáno bude celkem alespoň deset projektů a nejméně 60 % investic poskytnutých v rámci tohoto opatření je vyhrazeno na projekty energeticky účinné renovace.  Pokud jde o financování demolic a energeticky účinné výstavby, bude zajištěno, aby vybrané projekty byly takového druhu, že i) nové budovy budou mít potřebu primární energie (PED), která je alespoň o 20 % nižší než požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie, ii) rozsáhlé renovace nejsou možné z technických důvodů, z důvodů zdraví/bezpečnosti nebo vhodnosti pro daný účel, iii) celková zastavěná plocha nových budov nesmí přesáhnout celkovou zastavěnou plochu všech zbouraných bývalých budov v místě brownfieldu, přičemž nejméně 80 % zastavěné plochy nových budov se musí nacházet přímo na zastavěné ploše bývalých zbouraných budov. Vyloučena je přeměna cenných zelených ploch (s vysokou hodnotou z hlediska biologické rozmanitosti).  Pokud jde o podporu renovačních činností, výzva stanoví, aby nejméně 90 % nákladů podporovalo energeticky účinné renovace.  Požadavky výzev k předkládání projektů musí zajistit, aby alespoň 70 % vzniklého stavebního a demoličního odpadu bylo připraveno k opětovnému použití a recyklaci.  Řízením výzvy, hodnocením projektových žádostí, výběrem a podpisem smlouvy s předkladateli projektů, jakož i platbami v průběhu realizace projektu (výstavby) a závěrečnou kontrolou je pověřen Státní investiční fond. |
| 155 | Investice č. 1: Investiční podpora regenerace specifických brownfieldů | Cíl | Dokončení projektů revitalizace specifických brownfieldů zaměřených na energetickou účinnost |  | Počet projektů | 0 | 10 | Q2 | 2026 | Bude dokončeno nejméně deset projektů revitalizace specifických brownfieldů z hlediska energetické účinnosti. Nejméně 60 % investic je vyhrazeno na projekty energeticky účinné renovace. |
| 156 | Investice č. 2: Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití | Cíl | Vstup všech smluv uzavřených mezi Státním investičním fondem a vybranými předkladateli projektů týkajících se brownfieldů v platnost |  | Počet projektů |  | 30 | Q4 | 2023 | Vstup všech smluv týkajících se regenerace brownfieldů ve veřejném vlastnictví pro nepodnikatelské využití v platnost v návaznosti na přípravu dotačního programu. Projekty podporované z dotačního programu jsou zaměřeny na provádění energeticky účinných renovací nebo na přeměnu brownfieldů na přírodní úložiště uhlíku.  Pokud jde o podporu renovačních činností, výzva stanoví, aby nejméně 90 % nákladů podporovalo energeticky účinné renovace.  Požadavky výzev k předkládání projektů musí zajistit, aby alespoň 70 % vzniklého stavebního a demoličního odpadu bylo připraveno k opětovnému použití a recyklaci.  Celkem bude zadáno nejméně 30 projektů a nejméně 20 % investic bude vyhrazeno na projekty zaměřené na přeměnu brownfieldů na přírodní úložiště uhlíku. |
| 157 | Investice č. 2: Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití | Cíl | Dokončení projektů energeticky účinné revitalizace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití |  | Počet m2 revitalizované zastavěné plochy | 0 | 41 000 | Q4 | 2025 | Nejméně 20 % bude vyhrazeno na projekty zaměřené na přeměnu brownfieldů na přírodní úložiště uhlíku. Celkem bude dokončeno nejméně 30 projektů a revitalizováno bude 41 000 m2 zastavěné plochy. |
| 158 | Investice č. 3: Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro podnikatelské využití | Cíl | Vstup všech smluv na veřejnou zakázku týkající se regenerace brownfieldů ve veřejném vlastnictví pro podnikatelské využití v platnost |  | Počet projektů |  | 20 | Q4 | 2023 | Vstup všech smluv na regeneraci brownfieldů ve veřejném vlastnictví pro podnikatelské využití v platnost v návaznosti na přípravu dotačního programu. Vybrané projekty budou zaměřeny na podporu demolice a energeticky účinné výstavby nebo energeticky účinné renovace.  Pokud jde o financování demolic a energeticky účinné výstavby, bude zajištěno, aby vybrané projekty byly takového druhu, že i) nové budovy budou mít potřebu primární energie (PED), která je alespoň o 20 % nižší než požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie, ii) rozsáhlé renovace nejsou možné z technických důvodů, z důvodů zdraví/bezpečnosti nebo vhodnosti pro daný účel, iii) v místě, kde se nacházela původní budova, bude využito nejvýše 5 % nových pozemků. To vylučuje možnost demolice budov na jednom místě a výstavby jiné budovy na jiném místě.  Pokud jde o podporu renovačních činností, bude zajištěno, aby nejméně 90 % nákladů podporovalo energeticky účinné renovace.  Požadavky výzev k předkládání projektů musí zajistit, aby alespoň 70 % vzniklého stavebního a demoličního odpadu bylo připraveno k opětovnému použití a recyklaci.  Celkem bude zadáno nejméně dvacet projektů. |
| 159 | Investice č. 3: Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro podnikatelské využití | Cíl | Dokončení projektů revitalizace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů zaměřených na energetickou účinnost pro podnikatelské využití |  | Počet m3 obestavěného prostoru | 0 | 76 000 | Q4 | 2025 | Nejméně 60 % investic je vyhrazeno na projekty energeticky účinné renovace budov v místě brownfieldu. Celkem je revitalizováno nejméně 76 000 m3 obestavěného prostoru. |

**P. SLOŽKA č. 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzev vyplývajících z nízké retence vody a dopadu změny klimatu v Česku. Cílem této složky je zlepšit ochranu před suchem a povodněmi zvýšením zadržování vody v krajině a v městských oblastech. Plánují se také investice do ochrany lokalit soustavy Natura 2000 a zvláště chráněných území (ZCHÚ).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**P.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Novela vodního zákona**

Cílem reformy je novelizovat vodní zákon, aby bylo možné systematičtěji řešit sucho a nedostatek vody. Novela stanoví rámec pro předcházení suchu, monitorování sucha, odpovědnost příslušných orgánů a kontrolní mechanismy. Jejím cílem bude zřízení krajských komisí s pravomocí vyhlašovat „stav nedostatku vody“ a uplatňovat odpovídající omezení užívání vody v kraji v souladu s plány zvládání sucha.

Provádění reformy bude dokončeno do 31. prosince 2024.

**Investice č. 1: Ochrana proti suchu a protipovodňová ochrana města Brna**

Cílem této investice je posílení protipovodňové ochrany města Brna a revitalizace řeky Svratky. Realizace projektu zahrnuje: přírodě blízká řešení, jako je přirozený rozliv zvýšené hladiny vody v povodí v nivách, zakládání přírodních tůní, luk, záplavových území a vytváření mokřadů. Řešení budou provedena na řece Svratce.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Hospodaření se srážkovými vodami v městských aglomeracích**

Cílem této investice je zpomalení odtoku a zadržování a akumulace vody v městských aglomeracích. Investice mohou mimo jiné zahrnovat zvyšování členitosti povrchu, vsakovací pásy a nádrže, dešťové zahrady, podzemní vsakovací zařízení, drenáž, podzemní retenční nádrže a zelené střechy.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**Investice č. 3: Péče o území soustavy Natura 2000 a péče o chráněné druhy rostlin a živočichů**

Obecným cílem investice je zvýšit ekologickou stabilitu krajiny a biologickou rozmanitost v Česku (mimo jiné vypracováním podkladových studií). Investice bude spočívat v realizaci opatření uvedených v plánech péče pro obnovu a revitalizaci lokalit Natura 2000 (zvláště chráněné oblasti a lokality významné pro Společenství) a lokalit chráněných na vnitrostátní úrovni a pro péči o zvláště chráněné druhy. Tato investice přispěje k dosažení příznivého stavu z hlediska ochrany provedením ochranných opatření stanovených v plánech péče o přírodu.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**Investice č. 4: Adaptace vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu**

Cílem této investice je umožnit systémové zadržování vody v krajině. Investice bude spočívat v realizaci opatření, jako je například zlepšování druhové a prostorové skladby lesů, ochrana nelesních stanovišť, tvorba nebo obnova mokřadů a tůní, revitalizace vodních toků, obnova krajinných prvků, výsadba dřevin mimo les a další související opatření. Investice rovněž zahrnuje podporu předběžných studií proveditelnosti týkajících se potenciálu zadržovat vodu na územích malých povodí a případně provádění vybraných opatření z těchto studií.

Investice se uskuteční do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Zavedení krajinné politiky a plánování krajiny**

Cílem reformy je zavedení integrované správy a plánování krajiny, zajištění meziodvětvové koordinace a zapojení více zúčastněných stran. Jejím hlavním cílem je podporovat zachování a udržitelné využívání přírodních zdrojů, jako jsou lesy, vodní plochy a biologická rozmanitost, a zajistit tak dlouhodobý ekologický a socioekonomický přínos.

Vláda přijme dokument o integrované krajinné politice. Politický dokument vytvoří příznivé prostředí pro udržitelné hospodaření s půdou ve veřejném i soukromém sektoru. Na základě tohoto strategického dokumentu bude na internetové platformě přístupné veřejnosti a úředníkům zveřejněna metodika popisující přístup k ochraně a správě krajiny na národní, krajské a místní úrovni. Budou vytvořeny nástroje pro sledování uplatňování znalostí v praxi a dokončeny tři pilotní projekty.

Opatření bude dokončeno do 31. března 2026.

**P.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 160 | Reforma č. 1: Novela vodního zákona | Milník | Novela vodního zákona (zákon č. 254/2001 Sb.) zaměřená na systémový přístup k řízení stavu sucha a nedostatku vody. | Vstup novely vodního zákona (zákon č. 254/2001 Sb.) v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Bude přijata novela vodního zákona, která vymezí rámec pro předcházení suchu a nedostatku vody sledováním sucha, zřízením kontrolních mechanismů a vymezením povinností příslušných orgánů. Bude zřízena krajská a ústřední komise pro prevenci, monitorování a zvládání sucha a stavu nedostatku vody. Budou vypracovány a schváleny krajské a národní plány pro zvládání sucha a stavu nedostatku vody. |
| 161 | Investice č. 1: Ochrana proti suchu a protipovodňová ochrana města Brna | Milník | Oznámení o zadání zakázek na projekty ochrany proti suchu a protipovodňové ochrany města Brna. | Oznámení o zadání všech zakázek. |  |  |  | Q4 | 2022 | Oznámení o zadání všech zakázek na projekty ochrany proti suchu a protipovodňové ochrany města Brna. |
| 162 | Investice č. 1: Ochrana proti suchu a protipovodňová ochrana města Brna | Milník | Dokončení přírodě blízkých protipovodňových opatření na ochranu města Brna | Dokončení projektu |  |  |  | Q4 | 2025 | Realizací projektu dojde k vytvoření souboru přírodě blízkých protipovodňových opatření v úseku řeky Svratky.  Opatření v oblasti protipovodňové ochrany zahrnují:   * zlepšení morfologie koryta vodního toku, * úpravu břehů na mírnější a variabilnější svahy a jejich případnou stabilizaci, * výsadbu doprovodných dřevin společně se zatravněním břehů a okolí vodního toku, * otevření záplavových území pro povodně a úpravy těchto území (např. vybudování mokřadů). Opatření protipovodňové ochrany zahrnuje přírodě blízká řešení a je v souladu s Národním akčním plánem adaptace na změnu klimatu a Státní politikou životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050, * doprovodná opatření, kterým nelze jakýmikoli prostředky zabránit, a která jsou nezbytně nutná pro provádění výše uvedených opatření. |
| 163 | Investice č. 2: Hospodaření se srážkovými vodami v městských aglomeracích | Cíl | Zvýšení objemu srážkových vod zadržených opatřeními pro hospodaření se srážkovou vodou v městských oblastech |  | Objem zadržených srážkových vod v m3 | 0 | 20 000 | Q4 | 2025 | Zpráva o dokončení, kterou předloží nezávislý subjekt. Toto opatření zahrnuje povrchová vsakovací a retenční opatření se zelení, dešťové zahrady, podzemní zařízení pro zadržování srážkových vod, povrchové a podzemní retenční nádrže. |
| 164 | Investice č. 3: Chráněné oblasti, včetně lokalit sítě Natura 2000 a chráněné druhy rostlin a živočichů | Cíl | Dokončení projektů, jejichž cílem je péče o chráněná území a území soustavy Natura 2000 a péče o chráněné druhy rostlin a živočichů. |  | Hektary | 0 | 150 000 | Q4 | 2025 | Zpráva o dokončení, kterou předloží Ministerstvo životního prostředí. Tato investice přispěje k dosažení příznivého stavu z hlediska ochrany provedením ochranných opatření stanovených v plánech péče o přírodu podle zákona 114/1992. Investice bude realizována v lokalitách sítě Natura 2000, ve vnitrostátně chráněných oblastech i mimo uvedené oblasti a musí pokrývat nejméně 150 000 ha. |
| 165 | Investice č. 4: Adaptace vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu | Milník | Dokončení projektů zaměřených na adaptaci vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu | Zpráva o dokončení vypracovaná nezávislým subjektem |  |  |  | Q4 | 2025 | Předložení zprávy o dokončení nezávislým subjektem, pokud jde o nejméně 2 500 projektů zaměřených na přizpůsobení vodních, nelesních a lesních ekosystémů změně klimatu a o posouzení nejméně 4 250 km² území malých povodí z hlediska jejich potenciálu pro zadržování vody. |
| 262 | Reforma č. 2: Zavedení krajinné politiky a plánování krajiny | Milník | Přijetí integrované krajinné politiky a plánování krajiny | Přijetí krajinné politiky a zveřejnění krajinných pokynů |  |  |  | Q1 | 2026 | Přijetí dokumentu o integrované krajinné politice vládou. Součástí návrhu politiky je zapojení zúčastněných stran. Politika vytvoří příznivé prostředí pro udržitelné hospodaření s půdou ve veřejném i soukromém sektoru, zejména odstraněním administrativních a odvětvových překážek prostřednictvím mechanismů správy založených na spolupráci. Politika se zabývá alespoň těmito tématy: biologická rozmanitost, vodní hospodářství, lesnictví a kulturní dědictví.  Na základě této politiky bude na internetové platformě přístupné veřejnosti a úředníkům zveřejněna metodika popisující přístup k ochraně a správě krajiny na národní, krajské a místní úrovni.  Budou vytvořeny nástroje pro sledování uplatňování znalostí v praxi a dokončeny tři pilotní projekty. |

**Q. SLOŽKA č. 2.10 Dostupné bydlení**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení současné a stupňující se krize dostupnosti bydlení. Jejím cílem je zvýšit nabídku cenově dostupného bydlení poskytováním zvýhodněných a podřízených úvěrů investorům a zřízením fondu pro společné investice veřejného a soukromého sektoru na nákup, rekonstrukci a výstavbu dostupného bydlení.

Tato složka se skládá z reformy bydlení, poradenského centra pro investice do bydlení a sítě regionálních center pro podporu investic do bydlení a tří finančních nástrojů zaměřených na maximalizaci přístupu k financování a na využití soukromého kapitálu:

* nástroje pro poskytování zvýhodněných úvěrů,
* nástroje pro poskytování podřízených úvěrů,
* fondu pro společné investice veřejného a soukromého sektoru.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi týkajících se posílení poskytování sociálního a cenově dostupného bydlení, mimo jiné přijetím zvláštního legislativního rámce pro sociální bydlení a lepší koordinací jednotlivých subjektů (doporučení č. 3 z roku 2022).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**Q.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Vstup zákona o dostupném bydlení v platnost**

Cílem reformy je zvýšit dostupnost bydlení přijetím a zavedením moderního a vyváženého legislativního rámce. V rámci reformy vstoupí v platnost zákon o dostupném bydlení.

**Q.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 263 | Reforma č. 1: Vstup zákona o dostupném bydlení v platnost | Milník | Zákon o dostupném bydlení v platnosti | Zákon |  |  |  | Q2 | 2025 | Zákon o dostupném bydlení vstoupí v platnost.   Tento zákon:   1. Vytvoří mechanismus, který žadatelům pomůže najít bydlení. 2. Zavede mechanismus motivující k využívání prázdných bytů. 3. Zřídí mechanismus, který nájemcům pomůže plnit jejich povinnosti vůči pronajímatelům. |

**Q.3**  **Popis reforem a investic pro půjčky**

**Investice č. 1: Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů**

Toto opatření spočívá ve veřejné investici do nástroje pro poskytování zvýhodněných úvěrů s cílem motivovat k soukromým investicím a zlepšit přístup k financování v oblasti dostupného bydlení v Česku. Nástroj funguje tak, že poskytuje zvýhodněné úvěry přímo soukromému sektoru i subjektům veřejného sektoru, které se zabývají podobnými činnostmi. Na základě investice z Nástroje pro oživení a odolnost má nástroj poskytnout zpočátku financování ve výši nejméně 170 460 000 EUR.

Nástroj spravuje Státní fond pro podporu investic jakožto prováděcí partner. Nástroj zahrnuje tuto produktovou řadu: zvýhodněné úvěry. Tento produkt má poskytovat zvýhodněné úvěry na projekty, které přispívají ke zvýšení dostupnosti nájemního bydlení. Podporované činnosti se zaměří na rekonstrukce stávajících bytových jednotek, přestavbu budov na bytové jednotky, pořízení bytových jednotek a výstavbu nových bytových jednotek.

Za účelem uskutečnění investice do nástroje podepíší Česko a Státní fond pro podporu investic prováděcí dohodu, která obsahuje:

1. Popis rozhodovacího procesu v rámci nástroje: konečné rozhodnutí o investicích nástroje přijímá investiční výbor nebo jiný příslušný rovnocenný řídící orgán a schvaluje je většina hlasů členů, kteří jsou nezávislí na vládě.
2. Klíčové požadavky související investiční politiky, které zahrnují:
   1. popis finančního produktu (produktů) a způsobilých konečných příjemců,
   2. požadavek, aby všechny podporované investice byly ekonomicky životaschopné,
   3. požadavek na dodržování zásady „významně nepoškozovat významně“, jak je stanoveno v technických pokynech k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Investiční politika vylučuje ze způsobilosti zejména tento seznam činností a aktiv: i) činnosti a aktiva související s fosilními palivy, včetně jejich následného využívání[[9]](#footnote-10), ii) činnosti a aktiva v rámci systému EU pro obchodování s emisemi (ETS), které dosahují předpokládaných emisí skleníkových plynů, jež nejsou nižší než příslušné referenční hodnoty[[10]](#footnote-11), iii) činnosti a aktiva související se skládkami odpadů, spalovnami a zařízeními na mechanicko-biologické zpracování odpadů. Investiční politika dále vyžaduje, aby koneční příjemci nástroje dodržovali příslušné právní předpisy EU a vnitrostátní právní předpisy v oblasti životního prostředí,
   4. požadavek, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi podporu z jiných nástrojů Unie na pokrytí stejných nákladů,
   5. požadavek, aby všechny podpořené renovace zahrnovaly renovace zaměřené na energetickou účinnost.
3. Částku, na kterou se vztahuje prováděcí dohoda, strukturu poplatků pro prováděcího partnera a požadavek na opětovné investování veškerých prostředků získaných z předchozích operací v souladu s investiční politikou nástroje, pokud nejsou použity na splácení úvěrů v rámci Nástroje pro oživení a odolnost.
4. Požadavky na monitorování, audit a kontrolu, včetně těchto povinností:
   1. popisu monitorovacího systému prováděcího partnera, který bude podávat zprávy o mobilizovaných investicích,
   2. popisu postupů prováděcího partnera, které zajistí prevenci, odhalování a nápravu případů podvodů, korupce a střetu zájmů,
   3. povinnosti ověřit způsobilost každé operace v souladu s požadavky stanovenými v prováděcí dohodě před přijetím závazku k financování operace,
   4. povinnosti provádět následné audity založené na posouzení rizik v souladu s plánem auditu Státního fondu pro podporu investic. Tyto audity ověřují i) účinnost kontrolních systémů, včetně odhalování podvodů, korupce a střetu zájmů, ii) dodržování zásady „významně nepoškozovat“ a pravidel státní podpory a iii) dodržení požadavku, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi na pokrytí stejných nákladů podporu z jiných nástrojů Unie. Audity rovněž ověřují legalitu operací a dodržování podmínek příslušné prováděcí dohody.

Provádění opatření bude dokončeno do 31. srpna 2026.

**Investice č. 2: Nástroj pro poskytování podřízených úvěrů**

Toto opatření spočívá ve veřejné investici do nástroje pro poskytování podřízených úvěrů s cílem motivovat k soukromým investicím a zlepšit přístup k financování v oblasti dostupného bydlení v Česku. Nástroj funguje tak, že poskytuje podřízené úvěry přímo soukromému sektoru i subjektům veřejného sektoru, které se zabývají podobnými činnostmi. Na základě investice z Nástroje pro oživení a odolnost má nástroj poskytnout zpočátku financování ve výši nejméně 94 770 000 EUR.

Nástroj spravuje Národní rozvojová banka jakožto prováděcí partner. Nástroj zahrnuje tuto produktovou řadu: podřízené úvěry. Tento produkt má poskytovat podřízené úvěry na projekty, které přispívají ke zvýšení dostupnosti nájemního bydlení. Podporované činnosti se zaměří na nákup, rekonstrukce stávajících bytových jednotek, přestavbu budov na bytové jednotky a výstavbu nových bytových jednotek.

Za účelem uskutečnění investice do nástroje podepíší Česko a Národní rozvojová banka prováděcí dohodu, která obsahuje:

1. Popis rozhodovacího procesu v rámci nástroje: konečné rozhodnutí o investicích nástroje přijímá investiční výbor nebo jiný příslušný rovnocenný řídící orgán a schvaluje je většina hlasů členů, kteří jsou nezávislí na vládě.
2. Klíčové požadavky související investiční politiky, které zahrnují:
   1. popis finančního produktu (produktů) a způsobilých konečných příjemců,
   2. požadavek, aby všechny podporované investice byly ekonomicky životaschopné,
   3. požadavek na dodržování zásady „významně nepoškozovat významně“, jak je stanoveno v technických pokynech k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Investiční politika vylučuje ze způsobilosti zejména tento seznam činností a aktiv: i) činnosti a aktiva související s fosilními palivy, včetně jejich následného využívání[[11]](#footnote-12), ii) činnosti a aktiva v rámci systému EU pro obchodování s emisemi (ETS), které dosahují předpokládaných emisí skleníkových plynů, jež nejsou nižší než příslušné referenční hodnoty[[12]](#footnote-13), iii) činnosti a aktiva související se skládkami odpadů, spalovnami a zařízeními na mechanicko-biologické zpracování odpadů. Investiční politika dále vyžaduje, aby koneční příjemci nástroje dodržovali příslušné právní předpisy EU a vnitrostátní právní předpisy v oblasti životního prostředí,
   4. požadavek, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi podporu z jiných nástrojů Unie na pokrytí stejných nákladů,
   5. požadavek, aby všechny podpořené renovace zahrnovaly renovace zaměřené na energetickou účinnost.
3. Částku, na kterou se vztahuje prováděcí dohoda, strukturu poplatků pro prováděcího partnera a požadavek na opětovné investování veškerých prostředků získaných z předchozích operací v souladu s investiční politikou nástroje, pokud nejsou použity na splácení úvěrů v rámci Nástroje pro oživení a odolnost.
4. Požadavky na monitorování, audit a kontrolu, včetně těchto povinností:
   1. popisu monitorovacího systému prováděcího partnera, který bude podávat zprávy o mobilizovaných investicích,
   2. popisu postupů prováděcího partnera, které zajistí prevenci, odhalování a nápravu případů podvodů, korupce a střetu zájmů,
   3. povinnosti ověřit způsobilost každé operace v souladu s požadavky stanovenými v prováděcí dohodě před přijetím závazku k financování operace,
   4. Povinnosti provádět následné audity založené na posouzení rizik v souladu s plánem auditu Národní rozvojové banky. Tyto audity ověřují i) účinnost kontrolních systémů, včetně odhalování podvodů, korupce a střetu zájmů, ii) dodržování zásady „významně nepoškozovat“ a pravidel státní podpory a iii) dodržení požadavku, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi na pokrytí stejných nákladů podporu z jiných nástrojů Unie. Audity rovněž ověřují legalitu operací a dodržování podmínek příslušné prováděcí dohody.

Provádění opatření bude dokončeno do 31. srpna 2026.

**Investice č. 3: Nástroj pro společné investice**

Toto opatření spočívá ve veřejné investici do nástroje pro společné investice veřejného a soukromého sektoru, jehož cílem je zlepšit přístup k dostupnému bydlení v České republice. Nástroj funguje prostřednictvím přímých investic do nemovitostí. Na základě investice z Nástroje pro oživení a odolnost má nástroj investovat nejméně 39 574 000 EUR.

Nástroj spravuje Národní rozvojová investiční společnost jakožto prováděcí partner.

Za účelem uskutečnění investice do nástroje podepíší Česko a Národní rozvojová investiční společnost prováděcí dohodu, která obsahuje:

1. Popis rozhodovacího procesu v rámci nástroje: konečné rozhodnutí o investicích nástroje přijímá investiční výbor nebo jiný příslušný rovnocenný řídící orgán a schvaluje je většina hlasů členů, kteří jsou nezávislí na vládě.
2. Klíčové požadavky související investiční politiky, které zahrnují:
   1. požadavek, aby všechny podporované investice byly ekonomicky životaschopné,
   2. požadavek na dodržování zásady „významně nepoškozovat významně“, jak je stanoveno v technických pokynech k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Investiční politika vylučuje ze způsobilosti zejména tento seznam činností a aktiv: i) činnosti a aktiva související s fosilními palivy, včetně jejich následného využívání[[13]](#footnote-14), ii) činnosti a aktiva v rámci systému EU pro obchodování s emisemi (ETS), které dosahují předpokládaných emisí skleníkových plynů, jež nejsou nižší než příslušné referenční hodnoty[[14]](#footnote-15), iii) činnosti a aktiva související se skládkami odpadů, spalovnami a zařízeními na mechanicko-biologické zpracování odpadů. Investiční politika dále vyžaduje, aby koneční příjemci nástroje dodržovali příslušné právní předpisy EU a vnitrostátní právní předpisy v oblasti životního prostředí,
   3. požadavek, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi podporu z jiných nástrojů Unie na pokrytí stejných nákladů,
   4. požadavek, aby všechny podpořené renovace zahrnovaly renovace zaměřené na energetickou účinnost.
3. Částku, na kterou se vztahuje prováděcí dohoda, strukturu poplatků pro prováděcího partnera a požadavek na opětovné investování veškerých prostředků získaných z předchozích operací v souladu s investiční politikou nástroje, pokud nejsou použity na splácení úvěrů v rámci Nástroje pro oživení a odolnost.
4. Požadavky na monitorování, audit a kontrolu, včetně těchto povinností:
   1. popisu monitorovacího systému prováděcího partnera, který bude podávat zprávy o mobilizovaných investicích,
   2. popisu postupů prováděcího partnera, které zajistí prevenci, odhalování a nápravu případů podvodů, korupce a střetu zájmů,
   3. povinnosti ověřit způsobilost každé operace v souladu s požadavky stanovenými v prováděcí dohodě před přijetím závazku k financování operace,
   4. Povinnosti provádět následné audity založené na posouzení rizik v souladu s plánem auditu Národní rozvojové investiční společnosti. Tyto audity ověřují i) účinnost kontrolních systémů, včetně odhalování podvodů, korupce a střetu zájmů, ii) dodržování zásady „významně nepoškozovat“ a pravidel státní podpory a iii) dodržení požadavku, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi na pokrytí stejných nákladů podporu z jiných nástrojů Unie. Audity rovněž ověřují legalitu operací a dodržování podmínek příslušné prováděcí dohody.

Provádění opatření bude dokončeno do 31. srpna 2026.

**Q.4 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění pro půjčky**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 264 | Investice č. 1:  Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů | Milník | Prováděcí dohoda | Vstup prováděcí dohody v platnost |  |  |  | Q3 | 2024 | Vstup prováděcí dohody v platnost. |
| 265 | Investice č. 1:  Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci |  | % (procentní podíl) | 0 | 100 | Q2 | 2026 | Státní fond pro podporu investic uzavřel s konečnými příjemci právní smlouvy o financování na částku potřebnou k využití 100 % investice Nástroje pro oživení a odolnost do nástroje (se zohledněním poplatků za vedení účtu). |
| 266 | Investice č. 1:  Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů | Milník | Ministerstvo dokončilo investici | Potvrzení o převodu |  |  |  | Q2 | 2026 | Česko převede do Státního fondu pro podporu investic částku ve výši 170 460 000 EUR určenou na tento nástroj. |
| 267 | Investice č. 2:  Nástroj pro podřízené úvěry | Milník | Prováděcí dohoda | Vstup prováděcí dohody v platnost |  |  |  | Q3 | 2024 | Vstup prováděcí dohody v platnost. |
| 268 | Investice č. 2:  Nástroj pro podřízené úvěry | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci |  | % (procentní podíl) | 0 | 100 | Q2 | 2026 | Národní rozvojová banka uzavřela s konečnými příjemci právní smlouvy o financování na částku potřebnou k využití 100 % investice Nástroje pro oživení a odolnost do nástroje (se zohledněním poplatků za vedení účtu). |
| 269 | Investice č. 2:  Nástroj pro podřízené úvěry | Milník | Ministerstvo dokončilo investici | Potvrzení o převodu |  |  |  | Q2 | 2026 | Česko převede Národní rozvojové bance částku ve výši 94 770 000 EUR určenou na tento nástroj. |
| 270 | Investice č. 3:  Nástroj pro společné investice | Milník | Prováděcí dohoda | Vstup prováděcí dohody v platnost |  |  |  | Q3 | 2024 | Vstup prováděcí dohody v platnost. |
| 271 | Investice č. 3:  Nástroj pro společné investice | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci |  | % (procentní podíl) | 0 | 100 | Q2 | 2026 | Národní rozvojová investiční společnost uzavřela s nástrojem pro společné investice právní smlouvu o financování na částku potřebnou k využití 100 % investice Nástroje pro oživení a odolnost do nástroje (se zohledněním poplatků za vedení účtu). |
| 272 | Investice č. 3:  Nástroj pro společné investice | Milník | Ministerstvo dokončilo investici | Potvrzení o převodu |  |  |  | Q2 | 2026 | Česko převede Národní rozvojové bance částku ve výši 39 574 000 EUR určenou na tento nástroj. |

**R. SLOŽKA č. 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzev souvisejících s digitální transformací systému vzdělávání, zejména k posílení digitální gramotnosti a výpočetního myšlení žáků a k podpoře využívání digitálních technologií ze strany učitelů. Toho bude dosaženo revizí učebních plánů pro základní a sekundární vzdělávání s cílem posílit výuku IT, rozšířit její rozsah na pokročilé digitální technologie a podpořit digitální dovednosti ve všech vzdělávacích oblastech. Složka podpoří také digitální dovednosti učitelů a zlepší úroveň digitálního vybavení škol. Cílem této složky je také řešit digitální propast, která se prohloubila v důsledku dlouhodobého uzavření škol, a to zřízením fondu pro mobilní digitální zařízení, která budou k dispozici znevýhodněným žákům a studentům. Konečným cílem složky je přizpůsobit vzdělávání měnícím se potřebám trhu práce, řešit nedostatek IT odborníků a pokročilých digitálních dovedností u ekonomicky aktivního obyvatelstva a zajistit dlouhodobou zaměstnatelnost.

Reformy v rámci této složky podporují plnění doporučení č. 2 z roku 2019, podle něhož má Česko zvýšit kvalitu a inkluzivnost systémů vzdělávání a odborné přípravy, mimo jiné podporou technických a digitálních dovedností a podporou učitelského povolání, a doporučení č. 2 z roku 2020, podle něhož má Česko podporovat zaměstnanost aktivními politikami na trhu práce, poskytováním dovedností (včetně digitálních dovedností) a přístupem k digitálnímu učení.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**R.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Reforma kurikula a posílení IT vzdělávání**

Reforma zahrnuje revizi vzdělávacích programů základních škol, škol nižší sekundární úrovně a gymnázií s cílem podpořit počítačovou gramotnost a dovednosti v oblasti informačních technologií. Výuka informatiky bude posílena z hlediska počtu vyučovacích hodin. Bude také rozšířena o nové oblasti, jako je zpracování a modelování dat, kódování a programování, robotika a pokročilé digitální technologie (rozšířená realita, virtuální realita, 3D tisk). Nové vzdělávací programy navíc předpokládají, že tyto digitální dovednosti budou rozvíjeny jako klíčová kompetence napříč vzdělávacími oblastmi, včetně předmětů, které se netýkají informačních technologií. Revize vzdělávacích programů pro základní školy, školy nižší sekundární úrovně a gymnázia bude schválena do 30. září 2021. Školy hodlají zavádět nové vzdělávací programy postupně. Termín pro zajištění úplného souladu s novými vzdělávacími programy je stanoven na 1. září 2023 pro základní školy, 1. září 2024 pro školy nižší sekundární úrovně a 1. září 2025 pro gymnázia.

Reforma bude tudíž plně dokončena do 1. září 2025.

**Investice č. 1: Implementace revidovaného kurikula a digitálních dovedností učitelů**

Cílem opatření je podpořit provádění revidovaných vzdělávacích programů a Rámce digitálních dovedností učitelů (DigCompEdu) ve školách. Podpora se řídí poptávkou a týká se alespoň 4 000 škol. Bude zahrnovat:

* finanční podporu školení učitelů v oblasti digitálních dovedností a IT gramotnosti, jak to vyžadují revidované vzdělávací programy,
* poradenství (semináře, webináře, individuální poradenství) pro ředitele škol, školní koordinátory IKT, koordinátory učebních plánů a učitele IT s cílem pomoci efektivně realizovat reformu učebních plánů,
* vytvoření digitální platformy do 31. prosince 2024, která učitelům poskytne přístup ke stávajícím databázím se vzdělávacím obsahem (např. on-line výukové materiály, webináře, e-learningové kurzy).

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 2:** **Vybavení škol digitálními technologiemi**

Prvním cílem investice je zabránit digitálnímu vyloučení tím, že se zajistí, aby digitální vybavení bylo dostupné všem žákům. Investice řeší rostoucí nerovnosti ve vzdělávání, které se ještě prohloubily v důsledku dlouhodobého uzavření škol. Jako první krok mělo být do 31. prosince 2020 školám poskytnuto financování vybavení IKT pro distanční vzdělávání, aby bylo možné zajistit během uzavření škol distanční vzdělávání, a to i pro žáky ze znevýhodněného socioekonomického prostředí. Jako druhý krok se do 31. prosince 2025 školám poskytne další financování pro zřízení fondu na mobilní digitální zařízení pro znevýhodněné žáky. Finanční prostředky budou školám přidělovány na základě kritérií odrážejících skutečnost, zda se škola nachází v sociálně vyloučené oblasti, a odhadovaného počtu žáků, kteří potřebují zapůjčit mobilní digitální zařízení. Školy získají 70 000 zařízení a podpoří tak 70 000 potřebných žáků.

Druhým cílem investice je zajistit, aby školy byly dostatečně vybaveny jak základními, tak pokročilými digitálními technologiemi, které podpoří digitální gramotnost a zavedení revidovaných vzdělávacích programů v rámci investice č. 1 této složky. Z celkového počtu přibližně 10 000 mateřských, základních a středních škol bude do 31. března 2024 vybaveno základními a pokročilými digitálními technologiemi (např. rozšířená realita, virtuální realita, robotika a 3D tisk) nejméně 9 260 škol. Poskytování finančních prostředků bude doprovázeno technickou pomocí školám, aby bylo zajištěno efektivní vynakládání finančních prostředků. Tato technická pomoc bude školám poskytována buď prostřednictvím centrálně zajištěného poradenství (specializované internetové stránky, webináře, on-line nástroje pro hodnocení, příklady dobré praxe), nebo prostřednictvím nové sítě IT poradců („IT guru“) na regionální úrovni, kteří budou školám poskytovat cílené poradenství v oblasti nákupu IT vybavení, nastavení správy IT, konektivity a vnitřních školních sítí. Síť IT guru podpoří v období 1. ledna 2022 do 31. prosince 2025 nejméně 1 120 škol, tj. přibližně pětinu škol, a to se zvláštním zaměřením na menší venkovské školy, které mají s využíváním IT největší problémy.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**R.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 168 | Reforma č. 1: Reforma kurikula a posílení IT vzdělávání | Milník | Schválení nových vzdělávacích programů posilujících digitální gramotnost a výpočetní myšlení | Schválení nových vzdělávacích programů pro základní školy, školy nižší sekundární úrovně a gymnázia Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy |  |  |  | Q3 | 2021 | Nové vzdělávací programy   * posílí výuku informatiky z hlediska počtu vyučovacích hodin, * rozšíří oblast výuky informatiky o nové oblasti, jako je zpracování a modelování dat, kódování a programování, robotika, rozšířená realita, virtuální realita a digitální technologie, * zavedou digitální kompetence jako jedny z klíčových kompetencí, * budou podporovat využívání digitálních technologií ve všech vzdělávacích oblastech, včetně předmětů, které se netýkají IT. |
| 169 | Reforma č. 1: Reforma kurikula a posílení IT vzdělávání | Milník | Školy provádějí nové vzdělávací programy posilující digitální gramotnost a výpočetní myšlení | Provádění nových vzdělávacích programů základními školami, školami nižší sekundární úrovně a gymnázii |  |  |  | Q3 | 2025 | Školy provádějí nové vzdělávací programy postupně. Úplného souladu s novými vzdělávacími programy je v případě základních škol dosaženo 1. září 2023, v případě škol nižší sekundární úrovně 1. září 2024 a v případě gymnázií 1. září 2025. |
| 170 | Investice č. 1: Implementace revidovaného kurikula a digitálních dovedností učitelů | Milník | Vytvoření digitální platformy pro efektivní sdílení vzdělávacích zdrojů | Plně funkční digitální platforma |  |  |  | Q4 | 2024 | Digitální platforma v gesci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy poskytne učitelům přístup ke stávajícímu vzdělávacímu obsahu (např. digitální vzdělávací zdroje, webináře nebo e-learningové kurzy). Vytvoří propojení se stávajícími databázemi digitálních vzdělávacích materiálů. |
| 171 | Investice č. 1: Implementace revidovaného kurikula a digitálních dovedností učitelů | Cíl | Počet škol, které obdržely podporu na zavedení nových vzdělávacích programů v oblasti IT (digitální dovednosti učitelů a poradenství) |  | Počet | 0 | 4 000 | Q1 | 2026 | Podpora při zavádění nových vzdělávacích programů se zaměří na základní školy a školy nižší sekundární úrovně. Bude zahrnovat:   * školení učitelů v oblasti digitálních dovedností a IT gramotnosti, * poradenství (semináře, webináře, individuální poradenství) pro ředitele, školní koordinátory IKT, koordinátory učebních osnov a učitele IT. |
| 172 | Investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet digitálních zařízení zakoupených školami za účelem dálkového studia |  | Počet | 0 | 74 000 | Q4 | 2020 | Školy za účelem dálkového studia zakoupily nejméně 74 000 digitálních zařízení (tabletů, notebooků, mobilních telefonů atd.). Finanční prostředky na IT vybavení pro distanční vzdělávání získalo nejméně 4 102 základních a středních škol. |
| 173 | Investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet IT zařízení zakoupených do školního fondu mobilních digitálních zařízení pro znevýhodněné žáky |  | Počet | 0 | 70 000 | Q4 | 2025 | Nákupem 70 000 zařízení se podpoří 70 000 potřebných žáků. Nejméně 80 % škol zřídí fond mobilních digitálních zařízení pro znevýhodněné žáky. Toto IT vybavení doplní vybavení uvedené v cíli č. 172. |
| 174 | Investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet škol podpořených digitálními technologiemi a vybavením na podporu digitální gramotnosti a zavedení nových vzdělávacích programů v oblasti IT |  | Počet | 0 | 9 260 | Q1 | 2024 | Z celkového počtu přibližně 10 000 škol je nejméně 9 260 škol vybaveno jak základními, tak pokročilými digitálními technologiemi, které jsou nezbytné pro podporu digitální gramotnosti a výuku nové informatiky podle revidovaných vzdělávacích programů. |
| 175 | Investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet škol podpořených v rámci poradenství a mentoringu v oblasti IT vybavení a vnitřních IT systémů |  | Počet | 0 | 1 120 | Q1 | 2026 | Na regionální úrovni bude síť krajských poradců pro IT poskytovat cílený mentoring a poradenství nejméně 1 120 školám ohledně nákupu IT vybavení, konektivity, nastavení správy IT a vnitřních školních sítí.  Poradenství zajišťované krajskými poradci bude doplněno centrálně poskytovanými metodickými pokyny, například specializovanými webovými stránkami, webináři, sdílením osvědčených postupů a nástroji pro on-line hodnocení. |

**S. SLOŽKA č. 3.2: Adaptace školních programů**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzev v oblasti terciárního a základního, resp. nižšího sekundárního vzdělávání. Na úrovni terciárního vzdělávání se složka zaměřuje na zvýšení kapacit vysokých škol a přizpůsobení studijních programů novým formám vzdělávání a novým oborům, zejména digitální odbornosti, v souladu s měnícími se potřebami trhu práce. Budou podpořena i nová vysokoškolská zařízení s cílem rozšířit a modernizovat terciární vzdělávání v oblasti lékařských a farmaceutických věd. Na úrovni základního a nižšího sekundárního vzdělávání se složka zaměřuje na řešení rostoucích nerovností ve vzdělávání poskytováním vícevrstvé podpory znevýhodněným školám, doučováním žáků ohrožených neúspěchem a posilováním schopností učitelů a odborníků vyučovat v heterogenních třídách.

Složka podporuje plnění doporučení č. 2 z roku 2019, podle něhož má Česko zvýšit kvalitu a inkluzivnost systémů vzdělávání a odborné přípravy, mimo jiné podporou technických a digitálních dovedností a podporou učitelského povolání, a doporučení č. 2 z roku 2020, podle něhož má Česko podporovat zaměstnanost aktivními politikami na trhu práce, poskytováním dovedností (včetně digitálních dovedností) a přístupem k digitálnímu učení.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**S.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce**

Cílem reformy je zahájit a urychlit transformaci vysokých škol, pokud jde o obsah i formy výuky. Z hlediska obsahu se škála studijních programů přizpůsobí novým trendům a měnícím se potřebám trhu práce, zejména digitální transformaci. Určení prioritních odvětví se provede na vnitrostátní úrovni po konzultaci se sociálními partnery. Akademické zaměření stávajících studijních programů bude rovněž upraveno tak, aby zahrnovalo významný podíl učení se prací, a lépe tak odpovídalo potřebám trhu práce. Reforma rovněž usnadní přechod na nové, především digitální formy učení (kombinované studium, distanční vzdělávání). Vyžaduje to investice do digitálního vybavení a technologií a školení pracovníků vysokých škol v oblasti digitálních dovedností a moderních výukových metod. Opatření se rovněž zaměří na rozvoj těch kapacit, které by vysokým školám umožnily poskytovat rekvalifikační kurzy a kurzy pro zvýšení kvalifikace, zejména pro pracovníky v oblastech náročných na znalosti.

Podpora bude vysokým školám poskytnuta prostřednictvím otevřeného nabídkového řízení, které bude spravovat Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy. Očekává se, že bude podpořeno nejméně dvacet univerzit. Akreditaci získá nejméně 35 nových studijních programů, včetně:

* alespoň patnácti studijních programů týkajících se prioritních, rychle rostoucích odvětví s vysokou přidanou hodnotou, která trpí nedostatkem vysoce kvalifikovaných odborníků, jako je kybernetická bezpečnost, umělá inteligence, Průmysl 4.0, služby elektronické veřejné správy,
* nejméně dvaceti dalších studijních programů (bakalářských nebo magisterských) s profesním profilem.

Univerzity mimoto nabídnou nejméně dvacet nových kurzů celoživotního vzdělávání (včetně mikrocertifikátů).

Reforma a doprovodné investice budou dokončeny do 31. března 2026.

**Investice č. 1: Rozvoj vybraných klíčových akademických pracovišť**

Investice spočívá v rozšíření vybavení vysokých škol v oblasti lékařství, biomedicíny a farmaceutické vědy. Nová zařízení umožní inovaci akademických programů, rozšíření praktické výuky, rozvoj mezioborového výzkumu a větší internacionalizaci. Konečným cílem je zvýšení podílu studentů medicíny a farmacie a tedy řešení nedostatku zdravotnických pracovníků v Česku. Investice zahrnuje výstavbu a vybavení nových akademických objektů ve třech vysokoškolských kampusech:

* MEPHARED 2 – sloučení roztříštěných akademických pracovišť Lékařské fakulty a Farmaceutické fakulty UK v Hradci Králové,
* Biocentrum – prostory pro lékařské a biomedicínské studium, jakož i studium přírodních věd v kampusu Albertov Univerzity Karlovy v Praze,
* Biopharma Hub – nové zařízení pro farmaceutické a biomedicínské studium umožňující propojení Farmaceutické fakulty s jedním akademickým pracovištěm Masarykovy univerzity v Brně.

Investice budou dokončeny do 30. června 2026.

**Reforma č. 2: Podpora znevýhodněných škol**

Cílem reformy je řešit rostoucí rozdíly mezi vzdělávacími výsledky škol a zajistit rovný přístup ke kvalitnímu vzdělávání. Toho bude dosaženo prostřednictvím komplexní podpory nejzranitelnějších škol, které mají nadprůměrný podíl žáků ze znevýhodněného socioekonomického prostředí. Bude vypracován a realizován program cílené podpory škol v sociálně vyloučených oblastech a podpory segregovaných škol, jakož i škol s vyšším podílem žáků s odlišným mateřským jazykem. Podpora se zaměří na vzdělávání učitelů a dalších pedagogických pracovníků pro práci s heterogenními skupinami a znevýhodněnými žáky a na účinnou spolupráci se školními psychology, asistenty pedagoga a školními sociálními pracovníky.

Na základě výsledků programu podpory bude předložena reforma financování škol, která zavede indexové financování zohledňující míru socioekonomického znevýhodnění. Umožní to posílit systematické financování nejzranitelnějších škol a zvýšit tak kvalitu vzdělávání v těchto školách a snížit rozdíly mezi školami.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Programy doučování**

Cílem investice je zajistit doučování pro žáky ze znevýhodněného socioekonomického prostředí, jejichž studijní výsledky se zhoršily v důsledku dlouhodobého uzavření školy. Podle zpráv České školní inspekce se odhaduje, že 50 000 žáků zaostává a potřebuje doučování z důvodu nedostatečné účasti při on-line výuce během desetiměsíčního uzavření škol. Investice má zabránit dalšímu prohlubování nerovností mezi žáky a školami, které jsou způsobeny sociálním nebo jiným znevýhodněním. 4 000 škol pořádá programy doučování. Očekává se, že díky tomuto počtu škol bude zajištěno doučování prostřednictvím 500 000 individuálních přihlášek žáků do doučovacích kurzů. To znamená, že stejný žák může využívat doučování v několika předmětech (např. matematika, angličtina). Cílem opatření je doučování žáků ohrožených školním neúspěchem. Školy a učitelé mohou samostatně určit, kteří žáci jsou považováni za ohrožené školním neúspěchem.

Bude zveřejněno vyhodnocení dopadů tohoto opatření (např. jak opatření pomohlo obnovit studijní návyky a získat znalosti předepsané vzdělávacími programy v matematice, českém jazyce a cizím jazyce).

Investice bude dokončena do 31. prosince 2023.

**S.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 176 | Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce | Milník | Zahájení programu na podporu transformace vysokých škol. | Zahájení programu Ministerstvem školství |  |  |  | Q2 | 2022 | Program podpoří adaptaci vysokých škol na nové formy učení a zavádění nových studijních programů. Odvětví, která mají být z programu podporována, se určí na základě analýzy ekonomických údajů a po konzultaci se sociálními partnery. Pozornost bude věnována rychle rostoucím odvětvím s vysokou přidanou hodnotou, která trpí nedostatkem vysoce kvalifikovaných odborníků, jako je kybernetická bezpečnost, umělá inteligence, Průmysl 4.0 nebo služby elektronické veřejné správy. Cílem bude podpořit nejméně dvacet vysokých škol. |
| 177 | Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce | Cíl | Počet nově akreditovaných studijních programů |  | Počet | 0 | 35 | Q1 | 2026 | Akreditaci získá nejméně 35 nových studijních programů, z nichž:   * nejméně patnáct studijních programů spadá do odvětví klasifikovaných jako rychle rostoucí odvětví s vysokou přidanou hodnotou, jež trpí nedostatkem vysoce kvalifikovaných odborníků, * nejméně dvacet nových studijních programů (bakalářských nebo magisterských) má profesní profil. |
| 178 | Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce | Cíl | Počet nových rekvalifikačních a vzdělávacích kurzů |  | Počet | 0 | 20 | Q1 | 2026 | Univerzity vytvoří a nabídnou nejméně 20 nových kurzů zaměřených na prohlubování dovedností a rekvalifikaci (včetně kurzů využívajících mikrokredity). |
| 179 | Investice č. 1: Rozvoj vybraných klíčových akademických pracovišť | Milník | Zadání zakázek na výstavbu nových vysokoškolských zařízení | Oznámení o zadání zakázek na výstavbu nových vysokoškolských zařízení |  |  |  | Q2 | 2024 | Oznámení o zadání veřejných zakázek na výstavbu nových vysokoškolských zařízení s cílem vybudovat 100 000 m2 nových vysokoškolských areálů, včetně materiálního vybavení, v členění:   1. Mephared 2 (Univerzita Karlova, Hradec Králové) – 58 092 m², 2. Biocentrum (Univerzita Karlova, Praha-Albertov) – 33 934 m², 3. BiopharmaHub (Masarykova univerzita, Brno) – 19 035 m². |
| 180 | Investice č. 1: Rozvoj vybraných klíčových akademických pracovišť | Cíl | Počet metrů čtverečních nového vysokoškolského areálu |  | Počet | 0 | 95 000 | Q2 | 2026 | Bude vybudováno nejméně 95 000 m² nových vysokoškolských areálů. |
| 181 | Reforma č. 2: Podpora znevýhodněných škol | Cíl | Počet podpořených znevýhodněných škol |  | Počet | 0 | 400 | Q4 | 2025 | Program poskytne podporu nejméně 400 školám s vysokým podílem znevýhodněných žáků. Podpora se zaměří na vzdělávání učitelů a dalších pedagogických pracovníků pro práci s heterogenními skupinami a znevýhodněnými žáky. Výběr škol provede Národní pedagogický institut ve spolupráci s Českou školní inspekcí na základě souboru kritérií, jako je např. podíl znevýhodněných žáků, podíl žáků s odlišným mateřským jazykem a vzdělávací výsledky dané školy. |
| 182 | Reforma č. 2: Podpora znevýhodněných škol | Milník | Návrh nového systému financování škol podle socioekonomického znevýhodnění | Schválení návrhu na indexové financování Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. |  |  |  | Q4 | 2025 | Návrh na indexové financování bude vycházet z výsledků programu podpory znevýhodněných škol v rámci reformy č. 2 (Podpora znevýhodněných škol). Index zohlední několik ukazatelů socioekonomického znevýhodnění škol, jako jsou např. výsledky vzdělávání, podíl žáků se socioekonomickým nebo jiným znevýhodněním a podíl žáků s odlišným mateřským jazykem. |
| 183 | Investice č. 2: Programy doučování | Cíl | Počet škol pořádajících programy doučování |  | Počet | 0 | 4 000 | Q4 | 2023 | 4 000 škol pořádá programy doučování. Očekává se, že díky tomuto počtu škol bude zajištěno doučování prostřednictvím 500 000 individuálních přihlášek žáků do doučovacích kurzů. Cílem doučování je především pomoci žákům ohroženým školním neúspěchem obnovit studijní návyky a získat znalosti předepsané vzdělávacími programy v matematice, českém jazyce a cizím jazyce.  Vyhodnocení dopadů tohoto opatření se zveřejní. |

**T. SLOŽKA č. 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení několika výzev v oblasti trhu práce a sociální péče. Zaprvé se zaměřuje na zvýšení adaptability pracovní síly rozvojem dovedností, zejména v digitální oblasti. Za druhé se zaměřuje na řešení přetrvávajících genderových nerovností na trhu práce, zejména na nízkou účast žen s malými dětmi na trhu práce. Zatřetí se tato složka zaměřuje na modernizaci a rozšíření sociálních služeb v souladu se zásadami deinstitucionalizace a nezávislého života, jak je popisuje Úmluva OSN o právech osob se zdravotním postižením.

Složka podporuje plnění doporučení č. 2 z roku 2019, podle něhož má Česko podporovat zaměstnávání žen s malými dětmi, mimo jiné zlepšením přístupu k cenově dostupné péči o děti, a zaměstnávání znevýhodněných skupin, a doporučení č. 2 z roku 2020, podle něhož má Česko podporovat zaměstnanost aktivními politikami na trhu práce, poskytováním dovedností (včetně digitálních dovedností) a přístupem k digitálnímu učení.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**T.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti**

Cílem této reformy je podpora celoživotního učení v Česku. Reforma se skládá z řady systémových opatření:

* Do 31. března 2022 bude zřízen tripartitní mechanismus, který bude zahrnovat Ministerstvo práce, Ministerstvo školství, zaměstnavatele a zástupce odborových svazů a který bude koordinovat rozvoj programů celoživotního učení v souladu s aktuální a očekávanou poptávkou po dovednostech.
* Do 31. prosince 2023 bude vytvořena databáze rekvalifikačních a vzdělávacích kurzů, která zvýší nabídku rekvalifikačních kurzů a zlepší sladění nabídky a poptávky; databáze bude zahrnovat jak rekvalifikační programy certifikované podle zákona o zaměstnanosti, tak i kurzy nabízené odbornými školami a vysokoškolskými institucemi.
* Do cílových skupin, které se mohou účastnit rekvalifikací organizovaných úřadem práce, budou zařazeny i zaměstnané osoby ohrožené propuštěním a zaměstnané osoby, které si chtějí zvýšit kvalifikaci.
* Do 31. prosince 2025 se zřídí nejméně čtrnáct regionálních školicích středisek (v působnosti úřadu práce) dostatečně vybavených pro poskytování celoživotního vzdělávání v oblasti digitálních technologií a Průmyslu 4.0; umožní to posílit spolupráci s regionálními odbornými školami a pružněji poskytovat rekvalifikačních kurzů a kurzy prohlubování dovedností podle aktuálních potřeb regionálního trhu práce (bez nutnosti vypisovat výběrová řízení na tyto programy).
* Do 31. prosince 2025 bude provedena legislativní změna s cílem zlepšit způsob, jak se rekvalifikační kurzy organizované Úřadem práce přiřazují k uchazečům o zaměstnání, a lépe zaměřit podporu na tyto zranitelné skupiny (např. zejména na osoby s nízkou kvalifikací, vyloučené osoby nebo osoby ohrožené sociálním vyloučením).

Reformní opatření budou dokončena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Zajištění udržitelného financování zařízení péče o děti**

Cílem tohoto opatření je podpořit dostupnost cenově dostupné péče o děti mladší tří let a umožnit tak návrat rodičů, zejména matek, do zaměstnání nebo jiné pracovní činnosti po rodičovské dovolené. Reforma spočívá v novele zákona o předškolní péči o dítě, která zajistí stabilní financování pro děti mladší tří let. Změna právního předpisu má také zajistit přístup k cenově dostupné péči o děti mladší tří let ve všech regionech Česka.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 3: Reforma v oblasti dlouhodobé péče**

Cílem reformy je řešit výzvu spočívající v roztříštěné správě a financování dlouhodobé péče a nízkém podílu komunitních a domácích služeb v Česku. Podstatou opatření je legislativní reforma, jejímž cílem bude integrace zdravotní a sociální dlouhodobé péče, zajištění stabilního systému odpovídajícího financování kvalitních dlouhodobých služeb, poskytování pobídek pro komunitní a domácí péči, umožnění přístupu soukromých poskytovatelů a zlepšení dohledu nad sociální péčí. Do 31. prosince 2022 má být přijat systém mapování potřeb sociální a dlouhodobé péče a akční plán deinstitucionalizace.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 4:** **Reforma péče o ohrožené děti**

Cílem reformy je zlepšit služby sociální péče pro ohrožené děti, tj. děti, jejichž základní potřeby nemohou být uspokojeny z prostředků vlastní rodiny, a to tím, že nabude účinnosti novela zákona o sociálně-právní ochraně dětí a další právní předpisy a bude omezeno umisťování dětí mladších čtyř let do ústavní péče.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti**

Cílem opatření je zvýšit adaptabilitu pracovních sil vůči měnícím se potřebám trhu práce.

Poskytování dovedností má na jedné straně zajistit nabídku kvalifikovaných pracovních sil, která je předpokladem konkurenceschopnosti, a na druhé straně zabránit nezaměstnanosti a podpořit sociální soudržnost. 130 000 osob získá odbornou přípravu v oblasti digitálních dovedností nebo jiných dovedností, které vyžaduje přechod na digitální technologie a Průmysl 4.0.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Zvýšení kapacity předškolních zařízení**

Cílem investice je zvýšit dostupnost služeb péče o děti pro děti mladší tří let, což má pomoci řešit nízkou účast žen s malými dětmi na trhu práce a snížit přetrvávající genderové nerovnosti na trhu práce. Cílem investice je rovněž zvýšit přístup k péči o děti pro rodiny s nižšími příjmy, které si nemohou dovolit stávající služby péče o děti, což dále prohlubuje riziko sociálního vyloučení a slabých vzdělávacích výsledků jejich dětí. Předpokládá se, že investice povede ke zřízení nejméně 8 600 nových míst v zařízeních předškolní péče o děti mladší tří let. Tato investice zahrnuje:

* Investice do nových školek. Vznikne nejméně 490 nových školek.
* Rekonstrukce stávajících zařízení tak, aby splňovala nové technické normy (hygienické a požární) stanovené novelou zákona o dětských skupinách, nebo rozšíření kapacity nebo vytvoření nových dětských skupin. Rekonstruováno nebo nově vybudováno bude nejméně 28 zařízení.

Investice do nových kapacit přispějí rovněž k dosažení cílů v oblasti klimatu prostřednictvím úspory energie, jak je popsáno v cíli 190.

Investice bude dokončena do 31. srpna 2026.

**Investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče**

Cílem tohoto opatření je řešit nedostatečnou infrastrukturu sociální péče a potřebu podpořit proces přechodu ke komunitní sociální a dlouhodobé péči v Česku.

Investice podpoří vybudování další infrastruktury zařízení sociální péče, a to buď prostřednictvím rekonstrukcí stávajících budov, nebo prostřednictvím nové výstavby, a rozvoj infrastruktury sociálních služeb pro prevenci a poradenství. Tyto investiční projekty se realizují na základě posouzení územních potřeb; bude přitom zajištěn soulad nových a rekonstruovaných pobytových zařízení s Úmluvou OSN o právech osob se zdravotním postižením. Upřednostněny budou investice do zařízení domácí a komunitní péče a u všech investičních projektů bude dodržena zásada svobody volby a nezávislého života. K zajištění pokroku, pokud jde o soulad s Úmluvou OSN, bude dále novelizován zákon o sociálních službách s cílem zavést mechanismus pro podávání stížností klienty sociálních služeb a bude přijata závazná metodika v oblasti inspekcí poskytování sociálních služeb.

Investice do nových kapacit přispějí k dosažení cílů v oblasti klimatu zvýšením energetické účinnosti, jak je popsáno v cílech 194 a 195.

Kromě toho bude pro poskytovatele služeb sociální prevence, poradenství a domácí péče pořízeno nejméně 100 elektromobilů a nejvýše 151 plug-in hybridních vozidel.

Investice bude dokončena do 31. srpna 2026.

**Investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti**

Cílem investice je řešit nedostatečnou infrastrukturu sociální péče o ohrožené děti a podpořit proces přechodu na komunitní péči v Česku. Investice podpoří poskytování infrastruktury sociální péče o ohrožené děti prostřednictvím renovace stávajících budov, výstavby nových zařízení a/nebo pořízení zařízení nebo bytových jednotek.

Investice bude dokončena do 31. srpna 2026.

**T.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 184 | Reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Milník | Zřízení tripartitního výboru pro rekvalifikace a zvyšování kvalifikace | Vstoupí v platnost vyhláška o zřízení stálého Výboru pro rekvalifikace a zvyšování kvalifikace v rámci Rady hospodářské a sociální dohody (tripartity) |  |  |  | Q1 | 2022 | Výbor pro rekvalifikace a další vzdělávání bude koordinovat rozvoj celoživotního vzdělávání v souladu s aktuální a očekávanou poptávkou po dovednostech. Bude se skládat ze zástupců Ministerstva práce a sociálních věcí, Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, zaměstnavatelských svazů a odborů. |
| 185 | Reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Milník | Vstup novely zákona o zaměstnanosti v platnost | Ustanovení novely zákona o zaměstnanosti, v němž je uveden vstup novely zákona o zaměstnanosti v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Zákon:   * stanoví definici osob se zvláštními potřebami, které jsou znevýhodněny na trhu práce, * lépe zacílí podporu na tyto zranitelné skupiny (například zejména osoby s nízkou kvalifikací, vyloučené osoby nebo osoby ohrožené sociálním vyloučením), * zlepší způsob, jak se rekvalifikační kurzy organizované Úřadem práce přiřazují k uchazečům o zaměstnání. |
| 186 | Reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Milník | Databáze rekvalifikačních a vzdělávacích kurzů | Zprovoznění veřejné databáze vzdělávacích a rekvalifikačních kurzů |  |  |  | Q4 | 2023 | Databáze bude zahrnovat programy zvyšování kvalifikace a rekvalifikace certifikované podle zákona o zaměstnanosti (poskytované Úřadem práce), jakož i kurzy nabízené odbornými školami, vysokými školami a dalšími poskytovateli. |
| 187 | Investice č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Cíl | Počet osob, které získaly odbornou přípravu v oblasti digitálních dovedností a dovedností potřebných pro Průmysl 4.0 |  | Počet | 0 | 130 000 | Q4 | 2025 | Nejméně 130 000 osob získá odbornou přípravu v oblasti digitálních dovedností nebo dovedností potřebných pro Průmysl 4.0 |
| 188 | Reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Cíl | Počet regionálních vzdělávacích středisek zřízených na podporu Průmyslu 4.0 |  | Počet | 0 | 14 | Q4 | 2025 | Bude zřízeno, vybaveno a zprovozněno nejméně 14 vzdělávacích středisek (jedno středisko v každém kraji). Střediska zřizuje Úřad práce. Budou vybavena tak, aby ve spolupráci s regionálními odbornými školami poskytovala další vzdělávání a rekvalifikační kurzy v oblasti digitálních dovedností a dovedností potřebných pro přechod na Průmysl 4.0. |
| 190 | Investice č. 2: Zvýšení kapacity předškolních zařízení | Cíl | Počet nových předškolních zařízení |  | Počet | 0 | 518 | Q2 | 2026 | Bude vybudováno nebo renovováno 490 nových školek. Nejméně 176 renovovaných školek dosáhne v průměru buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů, a nejméně 98 novostaveb dosáhne potřeby primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie.  Kromě toho bude výzva (výzvy) k předkládání projektů splňující tento cíl vyžadovat, aby každý projekt spadal alespoň do jedné z těchto kategorií:   * projekty, které budou novostavby s potřebou primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie, * projekty, které budou renovace a dosáhnou v průměru buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů, * projekty, u kterých se bude jednat o jiné energeticky účinné renovace.   Navíc bude nejméně 28 zařízení nově vybudováno nebo zrekonstruováno tak, aby splňovala nové technické normy stanovené novelou zákona č. 247/2014 o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině (zákon o dětských skupinách). |
| 191 | Investice č. 2: Zvýšení kapacity předškolních zařízení | Cíl | Počet nových míst v předškolních zařízeních |  | Počet | 0 | 8 600 | Q2 | 2026 | Zřízení nejméně 8 600 nových míst v zařízeních předškolní péče o děti mladší tří let. Tato zařízení budou odlišena od zařízení financovaných z jiných finančních programů EU. |
| 192 | Reforma č. 2: Zajištění udržitelnosti financování zařízení péče o děti | Milník | Vstup zákona o předškolní péči o děti (novela zákona č. 247/2014 Sb. o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině) v platnost | Ustanovení zákona o péči o děti (novela zákona č. 247/2014 o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině) s uvedením vstupu zákona v platnost |  |  |  | Q4 | 2023 | Zákon o předškolní péči o děti (novela zákona č. 247/2014 Sb. o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině)   * zajistí stabilní financování předškolních zařízení pro děti mladší tří let, * usiluje o zajištění přístupu k cenově dostupné péči o děti mladší tří let ve všech regionech. |
| 193 | Reforma č. 3: Reforma v oblasti dlouhodobé péče | Milník | Přijetí zákona o dlouhodobé péči | Ustanovení zákona o dlouhodobé péči s uvedením vstupu zákona v platnost |  |  |  | Q4 | 2023 | Zákon o dlouhodobé péči   * se zaměřuje na integraci zdravotní a sociální dlouhodobé péče, * zajišťuje vysoké standardy kvality pro všechny druhy služeb dlouhodobé péče, * podporuje komunitní péči a domácí péči zajišťující nezávislý život v přirozeném prostředí, * zajišťuje stabilní systém odpovídajícího financování služeb dlouhodobé péče, včetně komunitní a domácí péče, * definuje pravidla pro sledování kvality péče, požadavky na personál (včetně kvalifikace) a vybavení, * umožní přístup soukromým poskytovatelům dlouhodobé péče při současném uplatňování stejných pravidel a norem kvality pro všechny poskytovatele.   Na základě vhodného odůvodnění může být uplatněno přechodné období. Toto přechodné období začíná zveřejněním aktu v Úředním věstníku a musí být spojeno s technickými nebo technologickými omezeními. |
| 194 | Investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Cíl | C1: Počet vybudovaných nebo rekonstruovaných komunitních pobytových, ambulantních, terénních, preventivních a poradenských zařízení |  | Počet zařízení | 0 | 94 | Q4 | 2025 | Vznikne nejméně 94 zařízení, z nichž nejméně 42 zařízení bude rekonstruováno a dosáhne v průměru buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů, a nejméně 32 zařízení bude nově postaveno s potřebou primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie.  Kromě toho bude výzva (výzvy) k předkládání projektů splňující tento cíl vyžadovat jednu nebo více z následujících podmínek:   * projekty, které budou novostavby s potřebou primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie, * projekty, které budou renovace a dosáhnou v průměru buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů, * projekty, u kterých se bude jednat o jiné energeticky účinné renovace.   Výzva (výzvy) rovněž vyžaduje (vyžadují), aby projekty zajistily pokrok směrem k deinstitucionalizaci osob se zdravotním postižením v souladu s Úmluvou OSN o právech osob se zdravotním postižením, zejména se zásadami nezávislého života a začlenění do společnosti, především svobodou volby, kde a s kým žít, kontrolou každodenních činností a přístupem ke komunitním službám. |
| 273 | Investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Milník | Novela zákona o sociálních službách týkající se stížností | Novela zákona o sociálních službách |  |  |  | Q4 | 2024 | Bude novelizován zákon o sociálních službách, novela vstoupí v platnost a zavede mechanismus pro podávání stížností v oblasti sociálních služeb, který zajistí alespoň následující:   * Klienti, jejich opatrovníci a rodinní příslušníci mají právo podávat stížnosti týkající se sociálních služeb svému poskytovateli. * Stěžovatelé mají právo být informováni o tom, jak byla stížnost vyřízena. * Stěžovatelé mají právo odvolat se k orgánu nezávislému na poskytovateli služeb; a tento orgán posuzuje odvolání jak z hlediska jejich opodstatněnosti, tak z hlediska procesního. * Poskytovatelé služeb i příslušný odvolací orgán nebo orgány vedou evidenci obdržených stížností. |
| 195 | Investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Cíl | C2: Počet vybudovaných nebo rekonstruovaných komunitních pobytových, ambulantních, terénních, preventivních a poradenských zařízení |  | Počet zařízení | 94 | 252 | Q2 | 2026 | Vznikne nejméně 252 zařízení, z toho: nejméně 108 zařízení bude rekonstruováno tak, aby bylo dosaženo v průměru buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů, a nejméně 84 zařízení budou novostavby s potřebou primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie.  Kromě toho bude výzva (výzvy) k předkládání projektů splňující tento cíl vyžadovat jednu nebo více z následujících podmínek:   * projekty, které budou novostavby s potřebou primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie, * projekty, které budou renovace a dosáhnou v průměru buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů, * projekty, u kterých se bude jednat o jiné energeticky účinné renovace.   Výzva (výzvy) rovněž vyžaduje (vyžadují), aby projekty zajistily pokrok směrem k deinstitucionalizaci osob se zdravotním postižením v souladu s Úmluvou OSN o právech osob se zdravotním postižením, zejména se zásadami nezávislého života a začlenění do společnosti, především svobodou volby, kde a s kým žít, kontrolou každodenních činností a přístupem ke komunitním službám.  Bude přijata závazná metodika pro inspekce poskytování sociálních služeb.  Tato metodika stanoví, že inspekce kontrolují plnění závazků vyplývajících z Úmluvy OSN o právech osob se zdravotním postižením při poskytování sociálních služeb.  V rámci pilotních inspekcí podle nových pravidel navíc proběhnou inspekce poskytovaných sociálních služeb ve 30 zařízeních s kapacitou vyšší než 25 osob. Sociální služby, u nichž inspekce zjistily nedostatky, se zaváží k plánu odstranění těchto nedostatků ve lhůtě jednoho roku.  Metodiku týkající se inspekcí projednají a odsouhlasí příslušné zúčastněné strany. |
| 196 | Investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Cíl | C1: Počet nízkoemisních vozidel zakoupených pro poskytovatele služeb sociální prevence, poradenství nebo domácí péče |  | Počet | 0 | 251 | Q4 | 2024 | Bude zakoupeno nejméně 251 nízkoemisních vozidel, z toho:   * nejméně 100 bateriových elektrických vozidel, * nejvýše 151 plug-in hybridních vozidel. |
| 274 | Investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Milník | Zveřejnění výzvy k předkládání projektů týkajících se bydlení pro ohrožené děti | Výzva |  |  |  | Q1 | 2024 | Bude zveřejněna alespoň jedna výzva k předkládání projektů na pořízení bydlení pro ohrožené děti.  Příslušná výzva (výzvy) vyžaduje (vyžadují) toto:   1. Bytová jednotka nesmí být větší než 200 m2 a musí mít ložnice určené pro nejvýše dvě děti. 2. Ložnice určené pro dvě děti nesmí být menší než 12,25 m2 a ložnice určené pro jedno dítě nesmí být menší než 8 m2. 3. Bytové jednotky musí začít být užívány ohroženými dětmi nejdéle dvanáct měsíců od jejich zakoupení. 4. Bytové jednotky budou využívány pro sociální účely po dobu nejméně deseti let. |
| 275 | Investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Milník | Zveřejnění výzvy k předkládání projektů týkajících se zařízení pro ohrožené děti | Výzva k předkládání projektů |  |  |  | Q1 | 2024 | Bude zveřejněna alespoň jedna výzva k předkládání projektů na nákup, renovaci nebo výstavbu zařízení pro ohrožené děti. Příslušná výzva (výzvy) vyžaduje (vyžadují) toto:   1. Každé zařízení sestává nejvýše ze tří bytů, každý byt je určen pro nejvýše šest dětí a na každý byt připadá nejvýše šest dětí. 2. Ložnice určené pro dvě děti nesmí být menší než 12,25 m2 a ložnice určené pro jedno dítě nesmí být menší než 8 m2. 3. Všechny renovace musí zahrnovat přinejmenším další energeticky účinné renovace. 4. Všechny nové stavby musí mít potřebu primární energie alespoň o 20 % nižší, než je požadavek na budovy s téměř nulovou spotřebou energie. 5. Zařízení musí být využíváno pro sociální účely po dobu nejméně deseti let. |
| 276 | Reforma č. 4: Reforma péče o ohrožené děti | Milník | Vstup novely zákona o sociálně-právní ochraně dětí a dalších právních předpisů v platnost | Právní akt |  |  |  | Q4 | 2024 | V platnost vstoupí změny zákona o sociálně-právní ochraně dětí a dalších právních předpisů, které zajišťují následující:   1. Je zakázáno umísťování dětí mladších čtyř let do ústavní péče, s těmito výjimkami: i) pobyty nepřesahující (nejvýše) dva měsíce, ii) děti ve 3. nebo 4. kategorii intenzity péče, iii) pokud existuje zájem na zachování sourozeneckých vazeb. 2. Ústavní péče („dětské domovy pro děti do tří let věku“) pro děti mladší čtyř let se ruší. |
| 277 | Investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Cíl | Pořízení obytné plochy pro ohrožené děti – 1. fáze |  | m² | 0 | 900 | Q1 | 2025 | V souladu s výzvou (výzvami) pro předkládání projektů v rámci milníku č. 274 nebo jinou výzvou splňující stejné požadavky bude pořízeno nejméně 900 m2 obytné plochy pro ohrožené děti. |
| 278 | Investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Cíl | Pořízení obytné plochy pro ohrožené děti – 2. fáze |  | m² | 900 | 2 325 | Q4 | 2025 | V souladu s výzvou (výzvami) pro předkládání projektů v rámci milníku č. 274 nebo jinou výzvou splňující stejné požadavky bude pořízeno nejméně 1 425 m2 další obytné plochy pro ohrožené děti. |
| 279 | Investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Cíl | Kapacita zařízení pro ohrožené děti |  | Místa | 0 | 220 | Q2 | 2026 | V zařízeních pro ohrožené děti pořízených, vybudovaných nebo renovovaných v souladu s výzvou k předkládání projektů v rámci milníku 275 nebo jinou výzvou splňující stejné požadavky musí být k dispozici nejméně 220 míst.  Z těchto 220 míst musí být alespoň 35 % renovováno a musí být dosaženo buď alespoň 30% úspory primární energie, nebo alespoň 30% snížení přímých a nepřímých emisí skleníkových plynů. |

**U. SLOŽKA 4.1: Systémová podpora veřejných investic**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy týkající se posílení administrativních kapacit veřejné správy v Česku. Cílem této složky je poskytovat metodickou podporu při přípravě projektů, modernizovat strategický rámec a kapacity v oblasti veřejných zakázek, podpořit přípravu investičních projektů a zvýšit počet zaměstnanců zabývajících se prováděním českého plánu pro oživení a odolnost.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko snížit administrativní zátěž pro investice a v oblasti zadávání veřejných zakázek podporovat soutěž více založenou na kritériích kvality, doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko podpořit malé a střední podniky větším využíváním finančních nástrojů k zajištění podpory likvidity, snížením administrativní zátěže a zlepšením elektronické veřejné správy.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**U.1**  **Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Metodická podpora při přípravě projektů v souladu s cíli EU**

Reforma spočívá v institucionálních a procesních změnách a jejím cílem je zajistit budování kapacit a metodickou a informační podporu poskytovanou veřejným investorům, například obcím, krajům nebo společnostem ve vlastnictví veřejných subjektů, jež odpovídají za realizaci veřejných investic. Tuto metodickou a informační podporu poskytuje zřízené Koordinační a kompetenční centrum. Reforma se zaměří na přijetí plánu řízení Koordinačního a kompetenčního centra s podrobným popisem podpořených činností a harmonogramem jejich provádění.

Tato reforma bude provedena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 2: Metodická podpora a modernizace veřejných investic**

Reforma spočívá v institucionálních a procesních změnách a jejím cílem je podpořit přípravu a přijetí nové strategie pro zadávání veřejných zakázek a akčního plánu pro její provádění. Strategie a akční plán se zaměří alespoň na tyto priority: profesionalizace veřejných zadavatelů, udržitelné nakupování, centralizace a společné nákupy.

Tato reforma bude provedena do 31. března 2024.

**Reforma č. 3: Finanční podpora na přípravu projektů v souladu s cíli EU**

Cílem reformy je podpořit místní a regionální orgány při přípravě projektové dokumentace pro nejméně 300 projektů v souladu s cíli EU.

Tato reforma bude provedena do 30. září 2024.

**Reforma č. 4: Zvýšení účinnosti a posílení provádění národního plánu pro oživení a odolnost**

Reforma spočívá v institucionálních a procesních změnách a jejím cílem je posílit administrativní kapacity pro koordinaci a provádění českého plánu pro oživení a odolnost. Na podporu strategických, analytických, koordinačních, monitorovacích, kontrolních a komunikačních činností orgánů podílejících se na provádění plánu, včetně jeho koordinace a auditu, budou přijati noví zaměstnanci na plný úvazek. Podpořena bude také komunikační a mediální kampaň a nové funkce systému monitorování a podávání zpráv.

Tato reforma bude provedena do 31. prosince 2024.

**U.2**  **Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 280 | Reforma č. 1: Metodická podpora při přípravě projektů v souladu s cíli EU | Milník | Zřízení Koordinačního a kompetenčního centra a přijetí plánu jeho řízení. | Je zřízeno Koordinační a kompetenční centrum a je přijat plán jeho řízení |  |  |  | Q4 | 2023 | Bude zřízeno Koordinační a kompetenční centrum, které poskytuje metodickou podporu při přípravě projektů v souladu s cíli EU.  Plán řízení obsahuje popis plánovaných činností centra s časovým harmonogramem jejich přípravy. Činnosti zahrnují přinejmenším přípravu pokynů, odbornou přípravu, šíření informací a podporu dalších orgánů. |
| 281 | Reforma č. 2: Metodická podpora a modernizace veřejných investic | Milník | Přijetí nové strategie pro zadávání veřejných zakázek a akčního plánu pro její provádění vládou České republiky | Přijetí strategie a akčního plánu |  |  |  | Q1 | 2024 | Bude přijata nová strategie pro zadávání veřejných zakázek a akční plán pro její provádění. Strategie a akční plán se zaměří alespoň na tyto priority: profesionalizace veřejných zadavatelů, udržitelné nakupování, centralizace a společné nákupy.  Akční plán obsahuje časový plán a cíle pro provádění prioritních oblastí vypracovaných ve strategii. |
| 282 | Reforma č. 3: Finanční podpora na přípravu projektů v souladu s cíli EU | Cíl | Počet projektů vybraných k podpoře |  | Počet vydaných rozhodnutí o udělení | 0 | 300 | Q3 | 2024 | Bude podpořena příprava projektové dokumentace pro 300 projektů. Poskytovatel dotace (Ministerstvo pro regionální rozvoj) vydá pro každý projekt rozhodnutí o udělení dotace. |
| 284 | Reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění plánu pro oživení a odolnost | Milník | Schválení usnesení vlády o zvýšení administrativní kapacity pro provádění národního plánu pro oživení a odolnost (rozhodnutí o systemizaci) a schválení souvisejícího rozpočtu | Schválené rozhodnutí vlády o zvýšení administrativní kapacity pro provádění plánu a schválený související rozpočet |  |  |  | Q3 | 2023 | Bude schváleno usnesení vlády, kterým se ministru vnitra ukládá zvýšit administrativní kapacitu na podporu provádění plánu pro oživení a odolnost. Usnesení   1. zahrnuje systemizaci (systemizace) pozic na příslušných ministerstvech (subjekty odpovědné za jednotlivé složky) a v prováděcích subjektech, 2. vyčleňuje prostředky na předběžné financování ze státního rozpočtu, 3. navyšuje kapacity pro zřízení neziskové organizace prostřednictvím dohody o provedení práce.   Finanční prostředky ze státního rozpočtu na předběžné financování míst přidělených rozhodnutím o systemizaci schvaluje vláda. |
| 285 | Reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění plánu pro oživení a odolnost | Cíl | Zvýšení počtu osob zabývajících se plánem pro oživení a odolnost do roku 2023 |  | Počet osob na plný pracovní úvazek | 196 | 338 | Q4 | 2023 | Plánem pro oživení a odolnost se zabývá nejméně 338 osob na plný úvazek. |
| 286 | Reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění plánu pro oživení a odolnost | Milník | Schválený mediální a komunikační plán pro revidovaný plán pro oživení a odolnost | Schválený mediální a komunikační plán pro revidovaný plán pro oživení a odolnost |  |  |  | Q1 | 2024 | Bude schválena aktualizace mediálního a komunikačního plánu pro revidovaný plán pro oživení a odolnost. |
| 287 | Reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění národního plánu pro oživení a odolnost | Milník | Modernizace systému úložišť (AIS) | Modernizovaný systém úložišť (AIS) je k dispozici subjektům, které provádějí plán pro oživení a odolnost |  |  |  | Q3 | 2024 | Bude zaveden a zprovozněn modernizovaný systém úložišť. Systém musí obsahovat minimálně tyto nové prvky:     1. nové milníky a cíle a úpravu stávajících milníků/cílů, 2. nové funkce spojené s vytvářením statistických výkazů, 3. vývoj systému podle dalších požadavků na podávání zpráv. |
| 288 | Reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění národního plánu pro oživení a odolnost | Cíl | Zvýšení počtu osob zabývajících se plánem pro oživení a odolnost do roku 2024 |  | Počet osob na plný pracovní úvazek | 338 | 470 | Q4 | 2024 | Plánem pro oživení a odolnost se zabývá nejméně 470 osob na plný úvazek. |

**V. SLOŽKA č. 4.2: Nové kvazikapitálové nástroje na podporu podnikání a rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) v roli národní rozvojové banky**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost řeší výzvy týkající se přístupu malých a středních podniků k financování.

Cílem této složky je rozšíření produktové řady ČMZRB o nový kvazikapitálový nástroj a posílení kapacit ČMZRB pro jeho provádění, včetně nastavení vnitřních předpisů a IT systémů. Nedílnou součástí reformy bude aktualizace strategie ČMZRB tak, aby zahrnovala zásady udržitelného financování v souladu s cíli EU v oblasti životního prostředí při plném uplatňování zásady „významně nepoškozovat“.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi, které se týká podpory pro malé a střední podniky větším využíváním finančních nástrojů k zajištění podpory likvidity (doporučení č. 3 z roku 2019).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**V.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky jako národní rozvojové banky**

Cílem reformy je posílit postavení ČMZRB jako národní rozvojové banky, její schopnost zavádět finanční nástroje, zejména nástroje podporující cíle zelené transformace.

Reforma se zaměří na splnění následujících cílů:

* Aktualizace strategie ČMZRB o zásady udržitelného financování v souladu s cíli EU v oblasti životního prostředí.
* Posílení institucionálních a lidských zdrojů pro zajištění účinného řízení nového druhu finančních nástrojů, včetně úpravou vnitřních regulačních postupů IT systémů pro nový produkt.
* Vypracování metodiky pro hodnocení a výběr projektů, která bude v souladu s požadavky technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01) a s kritérii pro zelené označování stanovenými v příloze VI nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost a umožňuje podporovat činnosti s klimatickým koeficientem 40 % nebo 100 %.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2021.

**Investice č. 1: Vývoj nové řady kvazikapitálových a zelených úvěrových nástrojů na podporu podnikání**

Toto opatření spočívá ve veřejné investici do nástroje, který má motivovat soukromé investice a zlepšit přístup k financování pro malé a střední podniky v Česku. Nástroj funguje tak, že přímo poskytuje financování soukromému sektoru. Na základě investice z Nástroje pro oživení a odolnost má nástroj poskytnout zpočátku financování ve výši nejméně 18 400 000 EUR.

Česko dokončí tato opatření:

* Uzavření dohody o financování mezi Národní rozvojovou bankou jakožto nástupcem ČMZRB a Ministerstvem průmyslu a obchodu, která jasně stanoví, že projekty podporované ČMZRB v rámci plánu pro oživení a odolnost musí být v souladu s cíli nařízení (EU) 2021/241, včetně kritérií „významně nepoškozovat“ a zeleného označování.
* Aby bylo zajištěno, že opatření je v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01), musí právní dohoda mezi Ministerstvem průmyslu a obchodu a Národní rozvojovou bankou a následná investiční politika finančního nástroje:

1. požadovat uplatňování technických pokynů Evropské komise k prověřování udržitelnosti pro Fond InvestEU a
2. vyloučit ze způsobilosti tyto činnosti a aktiva: i) činnosti a aktiva související s fosilními palivy, včetně jejich následného využívání[[15]](#footnote-16), ii) činnosti a aktiva v rámci systému EU pro obchodování s emisemi (ETS), které dosahují předpokládaných emisí skleníkových plynů, jež nejsou nižší než příslušné referenční hodnoty[[16]](#footnote-17), iii) činnosti a aktiva související se skládkami odpadů, spalovnami[[17]](#footnote-18) a zařízeními na mechanicko-biologické zpracování odpadů[[18]](#footnote-19) a iv) činnosti a aktiva, u nichž může dlouhodobé odstraňování odpadů poškodit životní prostředí, a
3. požadovat, aby pověřený subjekt nebo finanční zprostředkovatel u všech transakcí, včetně transakcí osvobozených od prověřování udržitelnosti, ověřil právní soulad s příslušnými právními předpisy EU a vnitrostátními právními předpisy v oblasti životního prostředí ze strany příjemce.

Nástroj spravuje Národní rozvojová banka jakožto prováděcí partner. Nástroj zahrnuje tyto druhy produktů:

* podřízené (mezaninové) úvěry spolufinancované komerční půjčkou na projektovém základě, kde Národní rozvojová banka působí jako podřízený věřitel, a
* zelené úvěry spolufinancované komerční půjčkou na projektovém základě bez podřízenosti.

Za účelem uskutečnění investice do nástroje obsahuje aktualizovaná dohoda o financování uzavřená mezi Českem a Národní rozvojovou bankou rovněž tyto prvky:

1. Popis rozhodovacího procesu v rámci nástroje: konečné rozhodnutí o investicích nástroje přijímá investiční výbor nebo jiný příslušný rovnocenný řídící orgán a schvaluje je většina hlasů členů, kteří jsou nezávislí na vládě.

2. Klíčové požadavky související investiční politiky, které zahrnují:

* popis finančního produktu (produktů) a způsobilých konečných příjemců,
* požadavek, aby všechny podporované investice byly ekonomicky životaschopné,
* požadavek, aby koneční příjemci nástroje neobdrželi podporu z jiných nástrojů Unie na pokrytí stejných nákladů.

3. Částka, na kterou se vztahuje aktualizovaná dohoda o financování, a struktura poplatků pro Národní rozvojovou banku.

Aby bylo zajištěno, že činnosti jsou v souladu s přílohou VI nařízení (EU) 2021/241, kritéria výběru vyžadují, aby podporované činnosti splňovaly požadavky příslušných oblastí intervence podle přílohy VI uvedeného nařízení (s koeficientem 40 % nebo 100 %).

Provádění opatření bude dokončeno do 31. srpna 2026.

**V.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 198 | Reforma č. 1: Rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky jako národní rozvojové banky | Milník | Přijetí střednědobé strategie Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) schválené akcionáři banky (zastoupenými ministerstvy průmyslu a obchodu, financí a místního rozvoje). | Přijetí střednědobé strategie Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) |  |  |  | Q4 | 2021 | Novou strategii schvalují akcionáři banky: ministerstva průmyslu a obchodu, financí a místního rozvoje. Strategie obsahuje ustanovení o zajištění souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). |
| 199 | Reforma č. 1: Rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky jako národní rozvojové banky | Milník | Připravení modelu správy nového kvazikapitálového nástroje | Schválení prováděcího plánu a vnitřních předpisů pro správu nového druhu finančních nástrojů představenstvem Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) |  |  |  | Q4 | 2021 | Milníku bude dosaženo schválením prováděcího plánu a vnitřních předpisů pro správu nového druhu finančních nástrojů představenstvem Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB).  Nová pravidla zahrnují podmínky a metody hodnocení projektů, které zajišťují soulad s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01) a s požadavky příslušných oblastí intervence podle přílohy VI nařízení (EU) 2021/241 (s koeficientem 40 % nebo 100 %). Nová pravidla budou konzultována se subjekty trhu a odbornými poradci. |
| 200 | Investice č. 1: Vývoj nové řady kvazikapitálových a zelených úvěrových nástrojů na podporu podnikání | Milník | Dohoda o financování s Českomoravskou záruční a rozvojovou bankou jako národní rozvojovou bankou (ČMZRB) | Podepsání dohody o financování |  |  |  | Q4 | 2021 | Milníku bude dosaženo po podepsání dohody o financování s Českomoravskou záruční a rozvojovou bankou jako národní rozvojovou bankou (ČMZRB) a Ministerstvem průmyslu a obchodu. Dohoda bude obsahovat: 1) investiční politiku, 2) kritéria způsobilosti, 3) soulad podporovaných příjemců v rámci tohoto opatření s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01) prostřednictvím prověřování udržitelnosti, použití seznamu výjimek a požadavku na soulad s příslušnými právními předpisy EU a vnitrostátními právními předpisy v oblasti životního prostředí.  Kritéria výběru vyžadují, aby podporované činnosti byly v souladu s požadavky příslušných oblastí intervence podle přílohy VI nařízení (EU) 2021/241 (s koeficientem 40 % nebo 100 %). V dohodě o financování se stanoví, že navrácené prostředky z finančního nástroje budou využity pro základní kapitál Českomoravské záruční a rozvojové banky jako národní rozvojové banky (ČMZRB) až po roce 2026. |
| 201 | Investice č. 1: Vývoj nové řady kvazikapitálových a zelených úvěrových nástrojů na podporu podnikání | Milník | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci a dokončení investice | Právní dohody a osvědčení o převodu |  |  |  | Q2 | 2026 | Národní rozvojová banka uzavře s konečnými příjemci právní smlouvy o financování na částku potřebnou k využití 100 % investice Nástroje pro oživení a odolnost do nástroje (se zohledněním poplatků za vedení účtu) v souladu s aktualizovanou dohodou o financování.  Národní rozvojová banka vypracuje zprávu, ve které podrobně popíše, jaký procentní podíl tohoto financování přispívá k cílům v oblasti klimatu, za použití metodiky uvedené v příloze VI nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost.  Česko převede Národní rozvojové bance částku ve výši 18 400 000 EUR určenou na tento nástroj. Převod je podmíněn zahrnutím požadavků na popis opatření do příslušných smluvních ujednání. |

**W. SLOŽKA č. 4.3: Protikorupční reformy**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v posílení protikorupčního rámce České republiky přijetím právních předpisů o ochraně oznamovatelů korupce a regulaci lobbování. Reforma se rovněž zaměří na budování analytických databází týkajících se korupce, které mohou být následně využity při navrhování a realizaci účinnějších a cílenějších protikorupčních opatření. Součástí složky je také reforma soudnictví zaměřená na posílení legislativního rámce a transparentnosti v oblasti soudů, soudců, státních zástupců a soudních exekutorů.

Složka podporuje plnění doporučení č. 1 z roku 2019, podle něhož má Česko přijmout projednávaná protikorupční opatření.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**W.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Ochrana oznamovatelů**

Cílem opatření je zdokonalit právní záruky pro oznamovatele a zlepšit vnímání oznamovatelů ve veřejné správě a ve společnosti. Předpokládá se nová právní úprava, která zajistí účinnou ochranu oznamovatelů před odvetnými opatřeními v zaměstnání a zavede vnitřní kanály pro oznamování korupce ze strany veřejných institucí, obcí a velkých podniků. Na Ministerstvu spravedlnosti se zřídí externí oznamovací systém pro oznamování korupce. Za účelem zlepšení vnímání oznamovatelů se provede osvětová kampaň zaměřená jak na veřejnou správu a justici, tak na širokou veřejnost.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 2: Posílení legislativního rámce a transparentnosti v oblasti soudů, soudců, státních zástupců a soudních exekutorů**

Cílem této reformy je zavést transparentní a jednotný systém náboru a výběru soudců a soudních úředníků na základě přesných, objektivních a transparentních kritérií. Kromě toho je cílem reformy podrobnější regulace vedlejší činnosti soudců a zefektivnění soudních řízení, na kterých se podílejí přísedící. Reforma má rovněž posílit záruky zákonnosti řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů zavedením odvolacího přezkumu. Reformy bude dosaženo těmito opatřeními:

* vstupem zákona o soudech, soudcích, přísedících a státní správě soudů (zákon o soudech a soudcích) v platnost do 31. prosince 2021,
* vstupem zákona o řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů v platnost do 31. ledna 2025.

**Reforma č. 3: Sběr a analýza dat o korupci**

Cílem reformy je získat kvantitativní a kvalitativní údaje o výskytu korupce a rozšířit škálu nástrojů pro mapování a analýzu převládajících typů korupce v různých odvětvích. Toho bude dosaženo výzkumným projektem, který bude zjišťovat rozsah a formy korupce ve vybraných odvětvích v České republice. Výsledkem analýzy budou doporučená opatření ke snížení korupce ve vybraných odvětvích a očekává se, že se promítnou do budoucích protikorupčních strategií vlády. Závěrečná zpráva z výzkumu navrhne metodiku měření přímých a nepřímých zkušeností s korupcí. Metodika bude poskytnuta státním orgánům, neziskovým organizacím a akademické obci k dalšímu rozvoji a využití.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2023.

**Reforma č. 4: Stanovení pravidel pro lobbování**

Lobbování není v Česku v současné době regulováno. Cílem této reformy je vytvořit právní rámec pro lobbistické činnosti v legislativním procesu, umožnit veřejnou kontrolu lobbování a zvýšit tak transparentnost celého legislativního procesu. Bude přijat nový zákon o lobbování, který stanoví pravidla pro lobbistické činnosti tak, aby bylo možné rozlišit mezi oprávněnými lobbistickými činnostmi a nežádoucím, netransparentním lobbováním.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Reforma č. 5: Kontrola a audit**

Účinná ochrana finančních zájmů Unie při provádění Nástroje pro oživení a odolnost je podmíněna zavedením vhodných opatření k prevenci, odhalování a nápravě podvodů, korupce a střetu zájmů, jak je stanoveno v článku 61 finančního nařízení. Zlepšení kontrolního a auditního prostředí je proto předpokladem pro účinné provádění plánu v souladu s platnými právními předpisy Unie a vnitrostátními právními předpisy. Tato reforma zahrnuje několik opatření na ochranu finančních zájmů Unie, zejména i) zlepšení vnitrostátního kontrolního systému s cílem předcházet situacím střetu zájmů, odhalovat je a napravovat, ii) přezkum souladu vnitrostátních postupů s cílem zajistit, aby uplatňování skutečného vlastnictví v souvislosti se systémem vnitřní kontroly nástroje bylo plně v souladu s definicí „skutečných majitelů“, jak je uvedena v čl. 3 bodě 6 směrnice 2015/849, ve znění směrnice 2018/843, iii) přijetí strategie auditu zajišťující nezávislý a účinný audit provádění Nástroje pro oživení a odolnost, iv) schválení postupů pro systém shromažďování, uchovávání a zpracování údajů týkajících se všech konečných příjemců, včetně všech skutečných majitelů, jak je stanoveno v článku 3 směrnice (EU) 2015/849, a v) systém úložiště pro sledování provádění Nástroje pro oživení a odolnost a pro shromažďování a uchovávání všech údajů uvedených v čl. 22 odst. 2 písm. d) nařízení (EU) 2021/241.

Reforma bude dokončena do 30. června 2022. Všechny tyto milníky musí být splněny před předložením první žádosti o platbu Komisi.

**W.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 202 | Reforma č. 1: Ochrana oznamovatelů | Milník | Přijetí zákona o ochraně oznamovatelů a souvisejícího změnového zákona | Ustanovení zákona o ochraně oznamovatelů s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q4 | 2023 | Zákon o ochraně oznamovatelů:   * zakáže odvetná opatření proti oznamovatelům, * požaduje zřízení vnějšího oznamovacího kanálu pro oznamování korupce na Ministerstvu spravedlnosti, * vyžaduje, aby veřejné instituce, velké obce a velké podniky zavedly vnitřní systémy pro oznamování korupce. |
| 203 | Reforma č. 2: Reforma soudnictví zaměřená na posílení legislativního rámce a transparentnosti v oblasti soudů, soudců, státních zástupců a soudních exekutorů | Milník | Přijetí zákona o soudech a soudcích | Ustanovení zákona o soudech a soudcích s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q4 | 2021 | Zákon o soudech a soudcích:   * zavede objektivní pravidla pro výběr soudců a soudních úředníků, * podrobněji upraví vedlejší činnost soudců, * zefektivní soudní řízení, na kterých se podílejí přísedící. |
| 204 | Reforma č. 2: Reforma soudnictví zaměřená na posílení legislativního rámce a transparentnosti v oblasti soudů, soudců, státních zástupců a soudních exekutorů | Milník | Přijetí zákona o řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů | Ustanovení zákona o řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Zákon o řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů:   * zavede instanční přezkum rozhodnutí kárného senátu na základě opravného prostředku, * zavede opatření ke zvýšení efektivity řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů, zejména pokud jde o složení kárných senátů, platy státních zaměstnanců odsouzených za kárné provinění a řešení kárné věci dohodou. |
| 205 | Reforma č. 3: Sběr a analýza dat o korupci | Milník | Vytvoření metodiky měření korupce v České republice | Zveřejnění metodiky Ministerstvem spravedlnosti |  |  |  | Q4 | 2023 | Nová metodika umožní opakovatelné a efektivní měření přímé a nepřímé zkušenosti s korupcí v České republice. Bude součástí závěrečné výzkumné zprávy, která rovněž:   * určí rozsah a formy korupce ve vybraných společenských odvětvích v České republice, * zformuluje doporučená opatření ke snížení korupce ve vybraných odvětvích. |
| 206 | Reforma č. 4: Regulace lobbování | Milník | Přijetí zákona o lobbování | Ustanovení zákona o lobbování s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Zákon o lobbování:   * definuje lobbování, * požaduje zřízení registru lobbistů a lobbovaných osob, * zavádí povinnost registrovat lobbování a sankce za její nedodržení. |
| 207 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Systém pro shromažďování, uchovávání a zpřístupňování údajů týkajících se všech konečných příjemců včetně všech skutečných majitelů (jak je stanoveno v čl. 3 odst. 6 směrnice o boji proti praní peněz). | Postup schválený a zavedený oddělením realizace s popisem systému pro sběr a zpřístupňování údajů o konečných příjemcích |  |  |  | Q2 | 2022 | Úspěšné provádění postupu, který popisuje, jak mají být shromažďovány a ukládány údaje o konečných příjemcích, dodavatelích, subdodavatelích, skutečných majitelích a seznam všech opatření pro provádění reforem a investičních projektů. Systém shromažďování a zpřístupňování údajů o konečných příjemcích musí být v souladu s požadavky čl. 22 odst. 2 písm. d) nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost. Tento popis výslovně zahrnuje všechny kategorie údajů uvedené v čl. 22 odst. 2 písm. d), včetně údajů o „skutečných majitelích“, jak jsou definováni v čl. 3 bodě 6 směrnice (EU) 2015/849 ve znění směrnice (EU) 2018/843.  Postupy schvaluje a provádí Řídící rada Nástroje pro oživení a odolnost. Systém sběru údajů bude vycházet z osvědčených postupů získaných v souvislosti se systémem MS2014+ a bude se jimi řídit. |
| 208 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Vytvoření a provádění akčního plánu pro správní systém koordinačního subjektu, zejména pokud jde o dostatečné a systematické předcházení střetu zájmů v souvislosti s Nástrojem pro oživení a odolnost | Účinné provádění akčního plánu potvrzené aktualizovanými postupy a procesy koordinačního subjektu |  |  |  | Q4 | 2021 | Účinné provádění akčního plánu zajistí účinný vnitřní správní systém koordinačního subjektu, zejména pokud jde o dostatečné a systematické předcházení střetu zájmů.  Akční plán obsahuje opatření, která zajistí, aby platby konečným příjemcům, dodavatelům a subdodavatelům v rámci plánu podléhaly předchozím kontrolám ověřování střetu zájmů až do úrovně skutečných majitelů podle definice v čl. 3 bodě 6 směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/849. |
| 209 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Opatření proti střetu zájmů prováděná koordinačním subjektem. | Zpráva o auditu potvrzující účinné provádění akčního plánu. |  |  |  | Q2 | 2022 | Auditní subjekt provede následný audit s cílem potvrdit provádění akčního plánu. |
| 210 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Systém úložišť | Zpráva o auditu potvrzující funkce systému úložiště |  |  |  | Q2 | 2022 | Bude zaveden a zprovozněn systém úložiště pro monitorování provádění Nástroje pro oživení a odolnost.  Systém musí zahrnovat přinejmenším tyto funkce:  a) shromažďování údajů a sledování plnění milníků a cílů,  b) shromažďování, uchovávání a zajišťování přístupu k údajům požadovaným v čl. 22 odst. 2 písm. d) bodech i) až iii) nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost. |
| 211 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Auditní strategie zajišťující nezávislý a účinný audit provádění Nástroje pro oživení a odolnost | Auditní strategie schválená vedoucím auditního subjektu |  |  |  | Q4 | 2021 | Přijetí a vstup v platnost auditní strategie pro auditní subjekt zajišťující nezávislý a účinný audit provádění Nástroje pro oživení a odolnost v souladu s mezinárodně uznávanými auditorskými standardy.  Strategie stanoví alespoň metodiku a přístup k posuzování rizik, četnost a druh auditů (jako jsou audity systémů a projektů, audity dokumentů a audity na místě), které mají být uskutečněny v různých fázích provádění reforem a investic v rámci plánu, jakož i spolehlivost údajů podporujících dosažení milníků a cílů. |
| 212 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Přezkum definice skutečného vlastnictví v souvislosti se systémem kontroly Nástroje pro oživení a odolnost | Zpráva z přezkumu souladu včetně návrhů na případná následná opatření. |  |  |  | Q4 | 2021 | Provede se přezkum souladu vnitrostátních postupů s cílem zajistit, aby uplatňování skutečného vlastnictví v souvislosti s kontrolním systémem Nástroje pro oživení a odolnost bylo plně v souladu s definicí „skutečných majitelů“ ve smyslu čl. 3 bodu 6 směrnice 2015/849 ve znění směrnice 2018/843. Přezkum zahrnuje jak právní předpisy, tak pokyny, včetně příručky pro registr skutečných majitelů. Přezkum se rovněž zaměří na účinné, přiměřené a odrazující sankce v případě porušení povinnosti získat a mít informace o skutečném vlastnictví, jak stanoví čl. 30 odst. 1 směrnice 2015/849 ve znění směrnice 2018/843.  Po přezkumu se případné zjištěné nedostatky odstraní. |
| 213 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Pokyny pro předcházení střetům zájmů a jejich řešení | Pokyny pro předcházení střetům zájmů a jejich řešení vydané oddělením realizace koordinačního subjektu Revize ze strany auditního subjektu |  |  |  | Q2 | 2022 | Oddělení realizace koordinačního subjektu přijme pokyny s cílem zajistit, aby subjekty odpovědné za jednotlivé složky a další subjekty provádějící reformy a investice v rámci plánu pro oživení a odolnost předcházely střetům zájmů a řešily je. Pokyny odrážejí celou šíři nezbytných opatření na ochranu rozpočtu EU proti podvodům a nesrovnalostem. Tyto pokyny vycházejí ze sdělení Komise „Pokyny k zabránění střetu zájmů a jeho řešení podle finančního nařízení“ (Úř. věst. C 121, 9.4.2021, s. 1).  Pokyny harmonizují opatření, která mají přijmout subjekty odpovědné za jednotlivé složky a další subjekty provádějící reformy a investice v rámci plánu pro oživení a odolnost (ministerstva, jiné veřejné subjekty, státní fondy atd.). |
| 214 | Reforma č. 5: Kontrola a audit | Milník | Postupy pro předcházení střetu zájmů v souladu s článkem 61 finančního nařízení | Zpráva auditora s výrokem auditora bez výhrad o účinnosti systému vnitřní kontroly Nástroje pro oživení a odolnost pro předcházení, odhalování a nápravu situací střetu zájmů |  |  |  | Q2 | 2022 | Systém vnitřní kontroly Nástroje pro oživení a odolnost, který má zabránit střetu zájmů, musí být účinný a musí zejména zajistit:  a) shromažďování, uchovávání a zpracovávání údajů týkajících se všech konečných příjemců, včetně všech skutečných majitelů podle čl. 3 bodu 6 směrnice (EU) 2015/849,  b) soulad systému vnitřní kontroly pro předcházení, odhalování a nápravu situací střetu zájmů s článkem 61 finančního nařízení a  c) účinnost vnitrostátních kontrolních postupů, které mají zabránit situacím střetu zájmů u všech skutečných majitelů. |

**X. SLOŽKA č. 4.4:** **Zvýšení efektivity výkonu veřejné správy**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v posílení použití přístupu založeného na důkazech při tvorbě veřejných politik a zároveň ve zlepšení koordinace mezi různými úrovněmi veřejné správy (ústřední a regionální). Jejím cílem je řešit nedostatečné analytické kapacity v české veřejné správě.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož se má Česko zaměřit na snížení administrativní zátěže a zlepšení elektronické veřejné správy (doporučení č. 3 z roku 2019).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**X.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě**

Cílem opatření je zvýšit efektivitu, proklientskou orientaci a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě.Má vycházet z doporučení uvedených v Přehledu OECD o stavu veřejné správy (*OECD Public Governance Review*), zejména v oblastech kapitoly 2 (Zlepšení koordinace politik a strategického plánování v centru vládnutí), kapitoly 3 (Podpora informovaného rozhodování) a kapitoly 6 (Zvýšení atraktivity a rozvoj profesních dovedností ve veřejné službě).

Reforma bude dokončena do 30. června 2026.

**X.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 215 | Reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě | Cíl | Dokončení opatření na podporu informovaného rozhodování a zlepšení koordinace politik a strategického plánování v centru vládnutí |  | Dokončená opatření | 0 | 5 | Q4 | 2025 | Dokončena budou tato opatření:  1. Bude zřízen se datový sklad. Jeho obsahem budou údaje o činnosti orgánů veřejné moci.  2. Bude aktualizován, konsolidován nebo vytvořen klimaticko-energetický model. Výstupy modelu se mají použít pro vypracování alespoň jedné národní strategie.    3. Vláda projedná zprávu, která přezkoumá stávající strategie pro plnění cílů udržitelného rozvoje. Cílem zprávy je zlepšit soudržnost politik pro udržitelný rozvoj. Zpráva určí strategie, které je třeba opustit, a navrhne konkrétní kroky k odstranění zjištěných překrývání a nesrovnalostí. Uvedou se konkrétní aktéři a lhůty pro řešení zjištěných problémů. Ve zprávě budou dále určeny potřeby financování strategií a stávající zdroje financování.    4. Bude zřízen informační systém pro monitorovací ukazatele související s cíli udržitelného rozvoje.  5. Bude vypracována nová verze metodiky analýzy dopadů regulace. |
| 289 | Reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě | Cíl | Dokončení opatření zaměřených na lepší řízení lidských zdrojů ve veřejné správě a automatizaci správních postupů |  | Dokončená opatření | 0 | 3 | Q2 | 2026 | Dokončena budou tato opatření:  1. Bude zřízen IT systém pro HR, který budou používat alespoň tři orgány veřejné správy. Systém musí umožňovat přinejmenším digitální provádění vybraných HR procesů a vyplňování formulářů pro vybrané HR procesy.  2. Bude zřízen IT systém/modul/funkcionalita pro automatizaci správních postupů.  3. Vláda přijme akční plán lidských zdrojů pro služební úřady, který bude vycházet alespoň z: 1) pilotních projektů nejméně tří ústředních orgánů státní správy zaměřených na zlepšení procesů přijímání a rozvoje vedoucích pracovníků a specialistů a  2) empirického hodnocení české státní služby a modelování možných scénářů její reformy a/nebo rozvoje. |
| 216 | Reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě | Cíl | Dokončení školení o klientsky orientovaném přístupu pro zaměstnance veřejných orgánů |  | Počet pracovníků | 0 | 1 000 | Q1 | 2025 | Bude dokončen vzdělávací program pro zaměstnance veřejných orgánů zabývající se klientsky orientovaným přístupem. Bude vyškoleno 1 000 osob. |

**Y. SLOŽKA č. 4.5: Rozvoj kulturního a kreativního odvětví**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost reaguje na potřebu podpořit obnovu kulturního a kreativního odvětví, které bylo těžce zasaženo pandemií COVID-19, a zároveň z něj učinit pevnou součást celkového hospodářského a sociálního oživení České republiky. Složka má rovněž stimulovat přechod k digitalizaci v kulturním a kreativním odvětví a jeho účinné začlenění do inovačního ekosystému v Česku. Dále je cílem posílit odolnost kulturního a kreativního odvětví zavedením statusu „umělce“ v právních předpisech a investováním do dovedností umělců a kulturních pracovníků, aby se podpořila jejich adaptabilita na nové, zejména digitální pracovní prostředí. Součástí složky jsou opatření zaměřená na oživení činností souvisejících s kulturou a cestovním ruchem v regionech, což přispívá k regionální soudržnosti.

Tato složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko odstranit překážky bránící rozvoji plně funkčního inovačního ekosystému, a doporučení č. 2 z roku 2020, podle něhož má Česko podporovat zaměstnanost aktivními politikami na trhu práce, poskytováním dovedností (včetně digitálních dovedností) a přístupem k digitálnímu učení.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**Y.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Legislativní reforma zavádějící vícezdrojové financování kulturních institucí a registr umělců**

Cílem reformy je podpořit finanční stabilitu a udržitelnost kulturních institucí a zavést formální status umělce a registr umělců, což umožní cílenou veřejnou finanční podporu. Reforma spočívá v přijetí legislativních změn zavádějících vícezdrojové kooperativní financování kulturních institucí a vytvoření registračního systému pro umělce, kteří mají nárok na státní podporu.

Dále zahrnuje vytvoření programu grantů na podporu kulturního a kreativního odvětví, včetně podpory projektů mobility, vytváření sítí a internacionalizace, kreativních vzdělávacích projektů, rozvoje dovedností pracovníků v kulturním a tvůrčím odvětví (např. digitální dovednosti, finanční gramotnost, manažerské dovednosti, individuální tvůrčí nebo studijní projekty) a projektů podporujících vazby s odvětvím vzdělávání (např. hostování zahraničních lektorů).

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 1: Rozvoj regionálních kulturních a kreativních odvětví**

Hlavním cílem je zajistit rovnoměrný rozvoj kulturních a kreativních odvětví na celém území České republiky. Cílem investice je vytvořit patnáct kulturních a kreativních center, která budou podporovat vazby mezi kulturou, kreativními průmysly a regionálními inovačními ekosystémy. Z investic budou mít prospěch strukturálně znevýhodněné regiony a oblasti trpící nedostatkem kulturní infrastruktury, čímž se podpoří územní soudržnost. Přednost budou mít projekty, které revitalizují stávající objekty, přispívají k obnově kulturního dědictví nebo rozšiřují funkce stávajících kulturních institucí. Investice zahrnují podporu přípravy projektů a vypracování regionálních strategických dokumentů týkajících se kulturních a kreativních odvětví.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Digitalizace kulturních a kreativních odvětví**

Cílem je podpořit digitalizaci kulturního obsahu, aby bylo zajištěno jeho uchování a zlepšila se jeho dostupnost. Investice řeší nízkou úroveň digitalizace kulturního obsahu v Česku a nedostatek ucelené metodiky a sdílení dobré praxe v této oblasti. Toho je dosaženo:

* grantovým programem na podporu nejméně 80 projektů digitalizace kulturního obsahu, přičemž přednost budou mít projekty umožňující sdílení vybavení a kapacit,
* vypracováním metodiky pro usnadnění digitalizace kulturního obsahu v knihovnách, muzeích a dalších kulturních institucích,
* digitalizací grantového systému Ministerstva kultury, která umožní efektivní správu žádostí.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 3: Kreativní vouchery**

Cílem investice je podpořit inovace prostřednictvím propojení mezi malými a středními podniky a nově vznikajícími kreativními odvětvími. Externí služby kreativních pracovníků mohou malým a středním podnikům pomoci inovovat jejich postprodukční služby, rychle reagovat na požadavky trhu, a tím podpořit jejich konkurenceschopnost. Investice se uskuteční prostřednictvím systému voucherů na podporu „měkkých“ inovací v malých a středních podnicích, jako je např. web design, design produktů a služeb, grafický design nebo marketingové strategie. Kromě toho se malým a středním podnikům přidělí kredity na podporu designu v rámci doplňkového programu podporujícího činnosti v oblasti propagace vývozu a konzultací souvisejících s designem. Ve třech po sobě následujících výzvách (2022–2025) bude malým a středním podnikům přiděleno nejméně 3 300 kreativních voucherů a kreditů na podporu designu. Součástí investice bude zřízení kreativní galerie, která bude sloužit k provádění a správě programu voucherů a jako širší komunikační platforma pro kulturní a kreativní odvětví.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Y.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 218 | Reforma č. 1: Legislativní reforma zavádějící vícezdrojové financování kulturních institucí a registr umělců | Cíl | Počet podpořených kulturních a kreativních projektů |  | Počet | 0 | 1 000 | Q4 | 2024 | Podpora se poskytuje prostřednictvím grantového programu. Podporované projekty budou zahrnovat podporu projektů mobility, vytváření sítí a internacionalizace, kreativních vzdělávacích projektů, rozvoje dovedností pracovníků v kulturním a tvůrčím odvětví (např. digitální dovednosti, finanční gramotnost, manažerské dovednosti, individuální tvůrčí nebo studijní projekty) a projektů podporujících vazby s odvětvím vzdělávání (např. hostování zahraničních lektorů). |
| 219 | Investice č. 1: Rozvoj regionálních kulturních a kreativních odvětví | Cíl | Otevření nových regionálních kulturních a kreativních center pro veřejnost |  | Počet | 0 | 15 | Q4 | 2025 | Bude podpořeno a veřejnosti otevřeno nejméně patnáct kulturních a kreativních center. Podpora se poskytuje prostřednictvím grantového programu. Upřednostněny budou projekty, jež revitalizují již existující objekty, přispívají k obnově kulturního dědictví a sledují cíle v oblasti klimatu. Výběr projektů bude respektovat geografickou vyváženost. V rámci jednotlivých krajů jsou upřednostněny strukturálně znevýhodněné oblasti a oblasti s nedostatečnou kulturní infrastrukturou. |
| 220 | Reforma č. 1: Legislativní reforma zavádějící vícezdrojové financování kulturních institucí a registr umělců | Milník | Vstup legislativní změny umožňující vícezdrojové kooperativní financování kultury a zavedení registru umělců | Ustanovení novelizovaných právních předpisů o vstupu v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Novelizace právních předpisů:   * umožní financování kultury z více zdrojů, * zjednoduší spolupráci mezi městy, kraji a státem, * posílí finanční udržitelnost kulturních institucí, * zavede registr umělců. |
| 221 | Investice č. 2: Digitalizace kulturního a kreativního odvětví | Cíl | Počet dokončených projektů digitalizace kulturního obsahu |  | Počet | 0 | 80 | Q4 | 2025 | Grantový program podpoří nejméně 80 projektů digitalizace kulturního obsahu, přičemž přednost mají projekty umožňující sdílení vybavení a kapacit. Kulturním institucím bude zpřístupněna metodika účinné digitalizace kulturního obsahu, která bude vycházet z osvědčených postupů v této oblasti. |
| 222 | Investice č. 3: Kreativní vouchery | Cíl | Počet kreativních voucherů přidělených malým a středním podnikům |  | Počet | 0 | 3 300 | Q4 | 2025 | Opatření podpoří „měkké“ inovace v malých a středních podnicích, jako je např. web design, design produktů a služeb, grafický design nebo marketingové strategie, tvůrčí profese v oblasti audiovizuální tvorby a činnosti na podporu vývozu. Podpora se poskytuje prostřednictvím dvou grantových programů.  Malým a středním podnikům se přidělí nejméně 3300 kreativních voucherů a kreditů na podporu designu.  Vznikne kreativní galerie, která bude sloužit k provádění a správě programu a také coby širší komunikační kanál. |

**Z. SLOŽKA č. 5.1: Excelentní výzkum a vývoj ve zdravotnictví**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost řeší výzvu spočívající ve zlepšení excelence ve výzkumu v oblasti lékařských věd a souvisejících oborů. To zahrnuje výzkum v těchto oblastech: infekční nemoci, rakovina, neurovědy, metabolické poruchy nebo kardiovaskulární onemocnění a výzkum socioekonomického dopadu zdravotních rizik. Tyto oblasti byly určeny na základě tří kritérií: stávající údaje o úmrtnosti, potenciál dosáhnout excelence a stávající existence struktur pro spolupráci.

Cílem složky je modernizovat a renovovat vědeckou infrastrukturu Česka tak, aby odpovídala evropským normám, rozvíjet síťové struktury v oblasti výzkumu a vývoje a snížit roztříštěnost v oblasti odvětví výzkumu v Česku, a tím zlepšit jeho řízení.

Složka poskytuje dodatečnou podporu vedle složek č. 6.1 a 6.2, týkajících podpory zdravotnického systému.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi, které se týká spolupráce veřejného a soukromého sektoru v oblasti výzkumu a vývoje (doporučení č. 3 z roku 2020).

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**Z.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín**

Tato investice má podpořit nejméně čtyři výzkumná konsorcia, z nichž každé bude zaměřeno na zlepšování systematického poskytování potřebných odborných znalostí v jednom z vybraných oborů: výzkum infekčních nemocí, výzkum rakoviny, neurovědy, metabolické poruchy nebo kardiovaskulární onemocnění a výzkum socioekonomického dopadu zdravotních rizik. Tím se posílí vědecká podpora veřejné správy a umožní rychlejší a transparentnější sdílení relevantních a vědecky ověřených informací a výsledků výzkumu, vývoje a inovací.

Předpokládá se, že konsorcia budou zřízena mezi relevantními univerzitami, veřejnými výzkumnými institucemi a dalšími veřejnými a soukromými subjekty zajišťujícími potřebný transfer znalostí. Tato konsorcia povedou ke zřízení národních výzkumných autorit, které mají do vybraných oblastí výzkumu a vývoje přinést kvalitativní změnu s dopadem z hlediska vědeckých výstupů i z hlediska fungování státní správy Česka v situacích zdravotních krizí.

Investice by měla zahrnovat podporu činností základního a aplikovaného výzkumu, vybavení výzkumných subjektů vědeckou infrastrukturou nové kvality, vytvoření jednotné vědecké platformy pro každou podporovanou prioritní oblast a zlepšení kapacit výzkumných pracovníků konsorcia prostřednictvím činností zaměřených na prohlubování dovedností.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Z.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 223 | Investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín | Milník | Spuštění nového programu podpory výzkumu a vývoje | Přijetí programu českou vládou a vyhlášení nabídkového řízení |  |  |  | Q4 | 2021 | Milníku bude dosaženo po spuštění nového systémového nástroje programu podpory výzkumu a vývoje v prioritních lékařských a souvisejících společenskovědních oborech, které zahrnují konkrétně: výzkum infekčních nemocí, výzkum rakoviny, neurovědy, výzkum metabolických poruch nebo kardiovaskulárních onemocnění a výzkum socioekonomických dopadů onemocnění v souladu s vnitrostátními pravidly stanovenými v zákoně č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu a vývoje z veřejných prostředků.  Vláda má program přijmout po konzultacích se všemi zúčastněnými stranami, po projednání v rámci interních a meziresortních konzultačních postupů, po konzultacích se zástupci akademické i aplikační obce a univerzit v Radě pro výzkum, vývoj a inovace a po prověření absorpční kapacity programu.  Otevřená výzva k podávání nabídek v oblasti výzkumu, vývoje a inovací v rámci nového programu pro výzkum a vývoj se řídí vnitrostátními pravidly stanovenými zejména zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků. |
| 224 | Investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín | Cíl | Zadání veřejných zakázek nejméně čtyřem konsorciím pro výzkum a vývoj |  | Počet smluv | 0 | 4 | Q2 | 2022 | Cíle bude dosaženo oznámením přidělení veřejných zakázek nejméně čtyřem konsorciím pro výzkum a vývoj v prioritních lékařských a souvisejících společenskovědních oborech, které zahrnují konkrétně: výzkum infekčních nemocí, výzkum rakoviny, neurovědy, výzkum metabolických poruch nebo kardiovaskulárních onemocnění a výzkum socioekonomických dopadů onemocnění.  Celkový rozpočet přidělený na tento účel činí nejméně 196 371 000 EUR. |
| 225 | Investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín | Cíl | Potvrzení nejméně čtyř národních konsorcií pro výzkum a vývoj a jejich začlenění do českého systému výzkumu a vývoje jako národních výzkumných autorit |  | Počet konsorcií potvrzených Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy | 0 | 4 | Q4 | 2025 | Cíle bude dosaženo, jakmile bude potvrzeno fungování nejméně čtyř konsorcií v oblastech výzkumu infekčních nemocí, výzkumu rakoviny, neurověd, výzkumu metabolických poruch nebo kardiovaskulárních onemocnění a výzkumu socioekonomických dopadů onemocnění a jejich začlenění do českého systému výzkumu a vývoje jakožto národních výzkumných autorit, které zajistí Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy.  Proces validace se provádí na základě posouzení a hodnocení v souladu s vnitrostátními pravidly stanovenými zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků, vzájemného hodnocení a návštěv odborných pracovišť. |

**AA. SLOŽKA č. 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající ve zvýšení inovační výkonnosti endogenních podnikatelských subjektů a zkvalitnění spolupráce v rámci inovačního ekosystému České republiky. Toho bude dosaženo prostřednictvím podpory inovativních podniků se zvláštním zřetelem na digitalizaci, organizační inovace a propojení s akademickou sférou. Podpora bude klást důraz na mezinárodní spolupráci a synergie s rámcovým programem na podporu výzkumu a inovací.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož má Česko odstranit překážky bránící rozvoji plně funkčního inovačního ekosystému, a doporučení č. 3 z roku 2020, podle něhož má Česko zajistit inovativním podnikům přístup k financování a zlepšit spolupráci veřejného a soukromého sektoru v oblasti výzkumu a vývoje.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). Zejména výsledky procesu výzkumu a inovací budou na úrovni uplatňování technologicky neutrální (tj. budou uplatňovány u všech dostupných technologií, včetně těch šetrných) a z opatření je předem vyloučen výzkum a vývoj zaměřený na prvky „hnědého výzkumu a inovací“ (tj. na černé a hnědé uhlí, olej/ropu, zemní plyn, na který se nevztahuje příloha III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“, modrý a šedý vodík, spalovací zařízení a skládky).

**AA.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Ustavení Národní koordinační skupiny pro podporu průmyslového výzkumu**

Součástí reformy je ustavení Národní koordinační skupiny pro podporu průmyslového výzkumu, která sjednotí politiku podpory průmyslového výzkumu a vývoje uplatňovanou tvůrci politik, stávajícími poskytovateli podpory výzkumu, vývoje a inovací a vládní Radou pro výzkum, vývoj a inovace.

Národní koordinační skupina zabezpečí vytvoření struktury podpůrných programů slučitelných se strategií pro inteligentní specializaci. Měla by sjednotit podmínky poskytování podpory a soustředit všechny relevantní programy pod jeden prováděcí subjekt – Technologickou agenturu České republiky.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2021.

**Investice č. 1: Podpora zavádění inovací do podnikové praxe**

Cílem opatření je podpořit inovační projekty malých a středních podniků, aby byly do podnikové praxe zavedeny produktové, procesní nebo organizační inovace.

V důsledku podpořeného projektu bude do praxe zavedeno 90 jednotlivých projektů (produktových, procesních, organizačních) inovací v malých a středních podnicích.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 2: Podpora spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje (v souladu s Národní RIS3 strategií)**

Cílem opatření je podpora spolupráce mezi výzkumnými organizacemi a malými a středními podniky v rámci programu Národní centra kompetence.

Podpořeny budou projekty spolupráce nejméně 60 malých a středních podniků s veřejnou výzkumnou organizací v rámci nově vytvořených Národních center kompetence.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 3: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí**

Cílem opatření je podpořit projekty aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací předkládané výzkumnými organizacemi a podniky včetně projektů spolupráce, jejichž cílem je řešení výzev definovaných ve „Státní politice životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050“ a v resortní strategii podpory výzkumu. Projekty výzkumu, vývoje a inovací se zaměří na prioritní tematické oblasti, jako jsou ochrana a udržitelné využívání přírodních zdrojů, ochrana klimatu a zlepšení kvality ovzduší, zlepšení nakládání s odpady a jejich využívání, ochrana přírody a krajiny nebo bezpečné a odolné prostředí, včetně předcházení přírodním a antropogenním nebezpečím a zmírnění jejich následků.

Podpořeno bude nejméně patnáct projektů výzkumu, vývoje a inovací v oblasti životního prostředí.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 4: Podpora výzkumu a vývoje v synergických efektech s rámcovým programem pro výzkum a inovace**

Cílem opatření je financování projektů s pečetí excelence, zejména nástroje Evropské rady pro inovace Accelerator (včetně pilotního projektu ERI Accelerator), který podporuje malé a střední podniky s nejvyšším potenciálem rychlého růstu, a také podpora spolufinancování projektů ERA NET Cofund (evropská partnerství), které řeší nejnaléhavější výzvy v oblasti výzkumu a vývoje v mezinárodním kontextu.

Bude podpořeno nejméně osmnáct projektů podílejících se na projektech ERA NET Cofund a nejméně osm projektů, které obdržely pečeť excelence.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 5: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích v souladu s Národní RIS3 strategií**

Opatření je zaměřeno na podporu projektů průmyslového výzkumu a experimentálního vývoje předkládaných podniky v souladu s Národní RIS3 strategií.

Cílem nabídkového řízení je podpora projektů průmyslového a experimentálního vývoje zaměřených na zavádění výsledků do praxe, zejména v průmyslové výrobě a při dodávkách výrobků na trh, projektů vyvíjejících nové služby, technologie a materiály, zvyšujících automatizaci a robotizaci nebo využívajících digitální technologie.

Projekty vybrané pro podporu musí být v souladu s jednou z oblastí specializací VaVaI v Národní RIS3 strategii.

Budou podepsány grantové dohody za účelem podpory nejméně 78 projektů. Celkový rozpočet vyčleněný v grantových dohodách na všechny projekty a celé období provádění činí nejméně 59 milionů EUR.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 6: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti dopravy**

Cílem opatření je podpora projektů VaVaI v oblasti dopravy.

Nabídkové řízení má podpořit projekty aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v jedné z těchto oblastí: i) udržitelná, dostupná a bezpečná doprava, ii) automatizace, digitalizace a technologicky vyspělá doprava, iii) doprava s nulovými emisemi.

Projekty vybrané pro podporu musí být rovněž v souladu s jednou ze dvou následujících oblastí specializací v Národní RIS3 strategii: i) ekologická doprava a ii) technologicky vyspělá a bezpečná doprava.

Budou podepsány grantové dohody za účelem podpory nejméně 16 projektů. Celkový rozpočet vyčleněný v grantových dohodách na celé období provádění projektů činí nejméně 8 milionů EUR.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**Investice č. 7: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí**

Cílem opatření je podpořit projekty aplikovaného výzkumu, vývoje a inovací předkládané výzkumnými organizacemi a podniky včetně projektů spolupráce, jejichž cílem je řešení výzev definovaných ve „Státní politice životního prostředí České republiky 2030 s výhledem do roku 2050“ a v resortní strategii podpory výzkumu.

Projekty vybrané pro podporu musí být v souladu s jednou z oblastí specializací VaVaI v Národní RIS3 strategii.

Budou podepsány grantové dohody na podporu nejméně 35 projektů v oblasti životního prostředí. Celkový rozpočet vyčleněný v grantových dohodách na celé období provádění projektů činí nejméně 17,9 milionu EUR.

Investice se uskuteční do 31. března 2026.

**AA.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 226 | Reforma č. 1: Ustavení Národní koordinační skupiny pro podporu průmyslového výzkumu | Milník | Zřízení Národní koordinační skupiny pro podporu průmyslového výzkumu | Zahájení činnosti skupiny |  |  |  | Q4 | 2021 | Bude zřízena Národní koordinační skupina pro podporu průmyslového výzkumu a zahájeno její fungování. Koordinační skupina sjednotí politiky podpory průmyslového výzkumu a vývoje uplatňované tvůrci politik, stávajícími poskytovateli podpory výzkumu, vývoje a inovací a vládní Radou pro výzkum, vývoj a inovace a dále sjednotí podmínky poskytování podpory a soustředí všechny relevantní programy pod Technologickou agenturu České republiky. |
| 227 | Investice č. 1: Podpora zavádění inovací do podnikové praxe | Cíl | Zavádění produktových, procesních, organizačních inovací |  | Počet jednotlivých (produktových, procesních, organizačních) inovací zavedených do praxe v důsledku podpořeného projektu | 72 | 162 | Q1 | 2026 | V důsledku podpořeného projektu bude do praxe zavedeno 90 jednotlivých (produktových, procesních, organizačních) inovací.  Celkový rozpočet čerpaný na tento účel bude činit nejméně 39 000 000 EUR. |
| 228 | Investice č. 2: Podpora spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje (v souladu se strategií pro inteligentní specializaci) | Cíl | Spolupráce malých a středních podniků s veřejnou výzkumnou organizací v rámci Národních center kompetence |  | Počet podpořených malých a středních podniků zapojených do projektů spolupráce | 0 | 60 | Q4 | 2022 | V rámci nově vytvořených Národních center kompetence budou podepsány grantové dohody na podporu projektů spolupráce s veřejnou výzkumnou organizací, do kterých bude zapojeno nejméně 60 malých a středních podniků. |
| 290 | Investice č. 2: Podpora spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje (v souladu se strategií pro inteligentní specializaci) | Cíl | Spolupráce malých a středních podniků s veřejnou výzkumnou organizací v rámci Národních center kompetence |  | v milionech EUR | 0 | 58 | Q1 | 2026 | Celkový rozpočet na podporu projektů spolupráce v rámci cíle 228 činí nejméně 58 000 000 EUR. |
| 229 | Investice č. 3: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |  | Počet podpořených projektů v oblasti životního prostředí | 43 | 58 | Q3 | 2022 | Budou podepsány grantové dohody na podporu nejméně patnácti projektů výzkumu, vývoje a inovací v oblasti životního prostředí. Projekty výzkumu, vývoje a inovací se zaměří na prioritní tematické oblasti, jako jsou ochrana a udržitelné využívání přírodních zdrojů, ochrana klimatu a zlepšení kvality ovzduší, zlepšení nakládání s odpady a jejich využívání, ochrana přírody a krajiny nebo bezpečné a odolné prostředí, včetně předcházení přírodním a antropogenním nebezpečím a zmírnění jejich následků. |
| 291 | Investice č. 3: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |  | v milionech EUR | 0 | 7 | Q1 | 2026 | Celkový rozpočet na podporu projektů v rámci cíle 229 činí nejméně 7 000 000 EUR. |
| 230 | Investice č. 4: Podpora výzkumu a vývoje v synergických efektech s rámcovým programem pro výzkum a inovace | Cíl | Výzkum a vývoj v synergických efektech s rámcovým programem pro výzkum a inovace |  | Počet projektů zapojených do nástroje ERA NET Cofund a projektů, které obdržely pečeť excelence | 53 | 79 | Q1 | 2026 | Bude podpořeno 26 projektů zapojených do nástroje ERA NET Cofund a projektů, které obdržely pečeť excelence (včetně pilotního projektu ERI Accelerator), což zahrnuje osmnáct projektů zapojených do nástroje ERA NET Cofund a osm projektů, které obdržely pečeť excelence.  Celkový rozpočet vyčerpaný za tímto účelem činí nejméně 13 500 000 EUR. |
| 292 | Investice č. 5: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích v souladu s Národní RIS3 strategií | Cíl | Výzkum a vývoj v souladu s RIS3 strategií |  | Počet projektů v souladu s RIS3 strategií, pro něž byla podepsána grantová dohoda | 0 | 78 | Q2 | 2024 | Budou podepsány grantové dohody na podporu nejméně 78 projektů v souladu s Národní RIS3 strategií. Cílem nabídkového řízení je podpora projektů průmyslového a experimentálního vývoje zaměřených na zavádění výsledků do praxe, zejména v průmyslové výrobě a při dodávkách výrobků na trh, projektů vyvíjejících nové služby, technologie a materiály, zvyšujících automatizaci a robotizaci nebo využívajících digitální technologie.  Projekty vybrané pro podporu musí být v souladu s jednou z oblastí specializací VaVaI v Národní RIS3 strategii.  Celkový rozpočet vyčleněný v grantových dohodách na všechny projekty a celé období provádění činí nejméně 59 milionů EUR. |
| 293 | Investice č. 5: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích v souladu s Národní RIS3 strategií | Cíl | Výzkum a vývoj v souladu s RIS3 strategií |  | % | 0 | 90 | Q1 | 2026 | Na projekty v rámci cíle č. 292 je vyplaceno nejméně 90 % rozpočtu, který byl na ně vyčleněn. |
| 294 | Investice č. 6: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti dopravy | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti dopravy |  | Počet projektů v oblasti dopravy, pro něž byla podepsána grantová dohoda | 0 | 16 | Q2 | 2024 | Budou podepsány grantové dohody na podporu nejméně šestnácti projektů VaV v oblasti dopravy. Nabídkové řízení má podpořit projekty aplikovaného výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v jedné z těchto oblastí: i) udržitelná, dostupná a bezpečná doprava, ii) automatizace, digitalizace a technologicky vyspělá doprava, iii) doprava s nulovými emisemi.  Projekty vybrané pro podporu musí být rovněž v souladu s jednou z následujících dvou oblastí specializace v Národní RIS3 strategii: i) ekologická doprava a ii) technologicky vyspělá a bezpečná doprava.  Celkový rozpočet vyčleněný v grantových dohodách na všechny projekty a celé období provádění činí nejméně 8 milionů EUR. |
| 295 | Investice č. 6: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti dopravy | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti dopravy |  | % | 0 | 90 | Q1 | 2026 | Na projekty v rámci cíle č. 294 je vyplaceno nejméně 90 % rozpočtu, který byl na ně vyčleněn. |
| 296 | Investice č. 7: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |  | Počet projektů, pro něž byla podepsána grantová dohoda | 0 | 35 | Q2 | 2024 | Budou podepsány grantové dohody na podporu nejméně 35 projektů VaVaI v oblasti životního prostředí. Projekty vybrané pro podporu musí být rovněž v souladu s jednou oblastí specializace VaVaI v Národní RIS3 strategii.  Celkový rozpočet vyčleněný v grantových dohodách na všechny projekty a celé období provádění činí nejméně 17,9 milionu EUR. |
| 297 | Investice č. 7: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |  | % | 0 | 90 | Q1 | 2026 | Na projekty v rámci cíle č. 296 je vyplaceno nejméně 90 % rozpočtu, který byl na ně vyčleněn. |

**BB. SLOŽKA č. 5.3: Strategicky řízený a mezinárodně konkurenceschopný ekosystém výzkumu, vývoje a inovací**

Cílem této složky českého plánu pro oživení a odolnost je zvýšit konkurenceschopnost a socioekonomické přínosy a dopady výzkumu, vývoje a inovací podporou excelence, posílením mezinárodní spolupráce a strategickým rozvojem lidského kapitálu. Toho je dosaženo zlepšením procesu tvorby, provádění, monitorování a hodnocení politiky VaVaI, harmonizací metodického prostředí pro veřejnou podporu VaVaI a podporou mezinárodně konkurenceschopných týmů, které dosahují excelence ve VaVaI.

Složka podporuje plnění doporučení č. 3 z roku 2019, podle něhož by Česko mělo odstranit překážky bránící rozvoji plně funkčního inovačního ekosystému.

**BB.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Strategicky řízený a mezinárodně konkurenceschopný ekosystém výzkumu, vývoje a inovací**

Reforma zahrnuje posílení kapacit strategického zpravodajství pro politiku VaVaI v Česku, vytvoření programu excelence a harmonizaci procesních pravidel pro poskytování veřejné podpory VaVaI.

Reforma bude provedena do 30. června 2025.

**BB.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 298 | Reforma č. 1:  Strategicky řízený a mezinárodně konkurenceschopný ekosystém výzkumu, vývoje a inovací | Milník | Posílení kapacit strategického zpravodajství, vytvoření programu excelence a přijetí metodického pokynu pro poskytovatele podpory | Přijetí usnesení vlády a metodického pokynu |  |  |  | Q2 | 2025 | Reforma zahrnuje tato opatření:   1. Přijetí usnesení vlády, kterým se vytváří nový projekt sdílených činností k posílení kapacit strategického zpravodajství pro politiku VaVaI. Usnesení vlády stanoví, že projekt umožňuje pravidelné zveřejňování výstupů analýzy a že analytický rozsah projektu umožňuje analyzovat: 2. mezinárodní spolupráci Česka v oblasti VaVaI; 3. úlohu a socioekonomický dopad velkých výzkumných infrastruktur; 4. národní výzkumné a inovační strategie pro inteligentní specializaci; 5. rozvoj lidských zdrojů ve výzkumu a vývoji, včetně podmínek pro účast žen ve výzkumu a vývoji; 6. systém poskytování podpory inovativní podnikům.   Usnesení vlády rovněž stanoví, že kapacity a analytické výstupy jsou k dispozici u všech poskytovatelů podpory.   1. Přijetí usnesení vlády o vytvoření nového programu excelence. Tento nový program excelence zavádí další dotační titul pro žadatele, kteří: 2. získali finanční podporu z mezinárodních grantů; 3. obdrželi vnitrostátní podporu poté, co požádali o mezinárodní grant, nebo 4. získali finanční podporu v rámci národního grantu EXPRO.     Před přijetím programu se uskuteční konzultace se zástupci výzkumného sektoru.   1. Přijetí metodického pokynu, který: 2. harmonizuje procesní pravidla pro poskytování podpory VaVaI u všech poskytovatelů podpory. Zahrnuje rovněž harmonogram provádění příslušných opatření; 3. sladí kritéria pro podporu projektů ze státního rozpočtu se standardními kritérii pro účast v projektech rámcového programu EU pro výzkum a inovace.     Do přípravy metodického pokynu se zapojí poskytovatelé podpory a zástupci příjemců podpory. |

**CC. SLOŽKA č. 6.1: Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající v posílení odolnosti systému zdravotnictví prostřednictvím investic do zdravotnické infrastruktury a zlepšením vzdělávání zdravotnických pracovníků v oblasti akutní péče. Pokud jde o zdravotnickou infrastrukturu, cílem je zvýšit dostupnost a kvalitu rehabilitační péče pro pacienty zotavující se z kritického stavu (akutního zdravotního stavu), která se během pandemie ukázala jako nedostatečná. Cílem složky je také řešit nedostatek vysoce specializovaných diagnostických nástrojů a špatnou dostupnost léčby vážných kardiovaskulárních onemocnění, včetně transplantační medicíny. Pokud jde o vzdělávání zdravotnických pracovníků, předpokládají se systémová opatření a investice k řešení rostoucího nedostatku těchto pracovníků.

Tato složka přispívá k plnění doporučení č. 1 z roku 2020, podle něhož má Česko zajistit odolnost systému zdravotní péče, posílit dostupnost zdravotnických pracovníků, primární péči a integraci péče a zavést služby elektronického zdravotnictví.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**CC.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Zlepšení vzdělávání zdravotnických pracovníků**

Systém vzdělávání a odborné přípravy zdravotnických pracovníků bude upraven s cílem zlepšit dostupnost vysoce specializovaných zdravotnických pracovníků. Bude zlepšeno plánování kapacit zdravotnického personálu na vnitrostátní a regionální úrovni prostřednictvím vytvoření elektronického systému (k propojení stávajících databází zdravotnických pracovníků) pro řízení, správu a hodnocení potřeb zdravotnických pracovníků v oblasti vzdělávání. Zlepšení organizace postgraduálního vzdělávání zdravotnických pracovníků pomůže zkrátit délku specializačního vzdělávání a umožní mladším lékařům zahájit poskytování péče dříve, čímž se zlepší dostupnost péče.

Investice bude dokončena do 30. června 2024.

**Investice č. 1: Vznik simulačního centra intenzivní medicíny**

Investice spočívá ve vybudování simulačního centra intenzivní medicíny, jež rozšíří infrastrukturu pro postgraduální a celoživotní vzdělávání zdravotnických pracovníků. Centrum bude poskytovat vzdělávání prostřednictvím nejmodernějších technologií a vybavení napodobujících reálné situace, mimo jiné pomocí virtuální reality. To umožní nácvik řešení komplexních klinických úkolů v bezpečném prostředí, aniž by byla ohrožena bezpečnost pacienta, efektivní přenos získaných dovedností do klinické praxe a zlepšení spolupráce mezi jednotlivými obory medicíny. Výuka pomocí simulace zahrnuje široké spektrum aktivit od nácviku jednoduchých úkonů až po komplexní péči o pacienty specializovanými zdravotnickými týmy v přednemocniční péči, na oddělení ARO a JIP nebo na operačních sálech. Bude rozvinut také systém vzdělávání lékařského personálu v oblasti intenzivní medicíny.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 2: Rehabilitační péče pro pacienty po kritických stavech**

Cílem investice je reagovat na nutnost zlepšení rehabilitační péče pro pacienty zotavující se z kritického stavu, která se v souvislostí s pandemií COVID-19 znásobila. Toho bude dosaženo prostřednictvím renovací, modernizace vybavení na rehabilitačních odděleních nebo zlepšení organizace rehabilitační péče. Díky nákupu nejmodernějšího vybavení pro komplexní rehabilitační péči se mají snížit nároky na personál, čímž se zvýší dostupnost rehabilitační péče pro pacienty. Podpora bude poskytována prostřednictvím grantového programu s celkovým přídělem ve výši 61 660 000 EUR. Podpora se poskytne nejméně devatenácti projektům se zaměřením na akutní nemocniční péči v jednotkách intenzivní péče nebo následnou rehabilitační péči ve zdravotnických zařízeních. Cílem je, aby se počet případů poskytnutí péče pacientům po kritických stavech v rehabilitačních pečovatelských jednotkách zvýšil o 10 %.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 3: Vybudování centra kardiovaskulární a transplantační medicíny**

Cílem investice je zvýšit dostupnost vysoce specializované péče v oblasti kardiovaskulární a transplantační medicíny v jihomoravském regionu. Je plánována výstavba nových prostor centra kardiovaskulární a transplantační chirurgie v Brně, díky níž bude rozšířena jeho stávající kapacita a modernizováno vybavení s ohledem na moderní léčebné metody, a to s cílem řešit nedostatek odpovídajících zařízení na Moravě. Díky investici se zvýší počet lůžek ve stávajícím centru kardiovaskulární a transplantační chirurgie ze současných 90 na alespoň 125 lůžek.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**CC.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 231 | Reforma č. 1: Zlepšení vzdělávání zdravotnických pracovníků | Milník | Elektronický systém pro řízení, správu a hodnocení vzdělávání zdravotnických pracovníků | Spuštění základní platformy elektronického systému pro řízení, správu a hodnocení vzdělávání zdravotnických pracovníků |  |  |  | Q2 | 2024 | Ministerstvo zdravotnictví zřídí základní platformu nového elektronického systému pro řízení, správu a hodnocení vzdělávání zdravotnických pracovníků. Elektronický systém bude dále rozvíjen a doplněn moduly podle potřeb v oblasti vzdělávání. |
| 232 | Investice č. 1: Vznik simulačního centra intenzivní medicíny a optimalizace systému vzdělávání | Milník | Výzva k podávání nabídek na výstavbu simulačního centra intenzivní medicíny | Oznámení o zadání otevřené a veřejné zakázky dodavateli |  |  |  | Q4 | 2022 | Oznámení o zadání veřejné zakázky na výstavbu simulačního centra intenzivní medicíny, které bude zajišťovat odbornou přípravu pro zdravotníky v široké škále lékařských oborů:   * anesteziologie a resuscitace, * ostatní obory lékařské i nelékařské – nácviky dovedností souvisících s urgentními stavy, * přednemocniční péče a sanitka, * urgentní příjem, * JIP a víceúčelový operační sál, * integrovaný záchranný systém, * soft skills – komunikace v týmu, krizová komunikace, vedení.   Dodavatel bude vybrán v otevřeném a veřejném nabídkovém řízení. Před zahájením nabídkového řízení bude provedeno posouzení potřeb. |
| 233 | Investice č. 1: Vznik simulačního centra intenzivní medicíny a optimalizace systému vzdělávání | Milník | Zahájení provozu simulačního centra intenzivní medicíny | Výstavba, kompletní vybavení a zprovoznění simulačního centra intenzivní medicíny |  |  |  | Q4 | 2025 | Simulační centrum intenzivní medicíny bude postaveno, kompletně vybaveno a zprovozněno. Kapacita by měla být dostatečná k tomu, aby byla v centru zajištěna možnost vzdělávání pro nejméně 1 500 zdravotníků ročně. |
| 234 | Investice č. 2: Rehabilitační péče pro pacienty po kritických stavech | Cíl | Podpora rehabilitační péče |  | Počet | 0 | 19 | Q4 | 2024 | Podpora se poskytuje prostřednictvím grantového programu s celkovým přídělem ve výši 61 660 000 EUR. Podporu získá nejméně devatenáct projektů ke zvýšení kapacity rehabilitační péče pro pacienty po kritických podmínkách ve zdravotnických zařízeních. |
| 235 | Investice č. 3: Vybudování centra kardiovaskulární a transplantační medicíny | Milník | Plně funkční centrum kardiovaskulární a transplantační medicíny | Plně funkční centrum kardiovaskulární a transplantační medicíny |  |  |  | Q4 | 2025 | Nová zařízení centra kardiovaskulární a transplantační medicíny v plném provozu. Výstavba nového zařízení vytvoří v centru kardiovaskulární a transplantační medicíny nejméně 35 nových lůžek. Výstavba bude zadána v otevřeném a veřejném nabídkovém řízení. Před zahájením nabídkového řízení bude provedeno posouzení potřeb. |

**DD. SLOŽKA č. 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzvy spočívající ve zvýšení odolnosti systému onkologické prevence a péče, který je zatížen dlouhodobými negativními dopady pandemie COVID-19.

Pokud jde o reformy, bude vytvořen nový Národní onkologický program České republiky pro období 2022–2030 a budou rozšířeny screeningové programy pro onkologickou prevenci a zvýšena jejich kvalita.

Pokud jde o zdravotnickou infrastrukturu, cílem je podpořit vybudování Českého onkologického institutu v Praze a Centra onkologické prevence. Kromě toho budou za účelem posílení onkologické prevence podpořena také centra onkologické a hematoonkologické péče, jakož i nová zařízení v Masarykově onkologickém ústavu v Brně.

Tato složka přispívá k plnění doporučení č. 1 z roku 2020, podle něhož má Česko zajistit odolnost systému zdravotní péče, posílit dostupnost zdravotnických pracovníků, primární péči a integraci péče a zavést služby elektronického zdravotnictví.

Očekává se, že žádné opatření v této složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**DD.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Národní onkologický program ČR – NOP ČR 2030**

Cílem reformy je vytvoření nového Národního onkologického programu České republiky na období 2022–2030 (NOP ČR 2030). NOP na období 2022–2030 odráží priority stanovené v Evropském plánu boje proti rakovině, včetně zásad kultury péče o pacienty s rakovinou[[19]](#footnote-20). Za přípravu programu odpovídá Česká onkologická společnost. Ministerstvo zdravotnictví zřídí Národní radu pro implementaci NOP, která bude plnit koordinační roli ve fázích přípravy, implementace a hodnocení.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů**

Reforma bude zaměřena na rozšíření programů onkologické prevence a zvýšení jejich kvality s cílem snížit morbiditu i mortalitu nádorových onemocnění, omezit náklady na léčbu pokročilých stádií onemocnění a zvýšit délku a kvalitu života lidí. Opatření zahrnují:

* jmenování Národního screeningového centra orgánem odpovědným za koordinaci onkologických screeningových programů v České republice,
* rozšíření a posílení dostupnosti, výkonnosti a dopadů stávajících screeningových programů, a to zejména zvýšením pokrytí cílové populace. Například pokrytí cílové populace screeningovým programem zaměřeným na karcinom tlustého střeva a konečníku se zvýší alespoň na 40 %,
* pilotní provoz nových screeningových programů, včetně jejich verifikace formou populačních a klinických studií. Především bude zahájen program včasného záchytu karcinomu plic,
* vytvoření systému umožňujícího plánování nových programů prevence a odhadování jejich nákladové efektivity a dopadu na systém veřejného zdravotního pojištění,
* vytvoření databáze pro plošné monitorování a hodnocení screeningových programů, včetně širokého panelu ukazatelů kvality a hodnocení účinnosti.

Opatření bude dokončeno do 30. června 2026.

**Investice č. 1: Vybudování Českého onkologického institutu**

Investice se zaměřuje na vybudování Českého onkologického institutu v Praze zaměřeného na prevenci, diagnostiku a léčbu onkologických onemocnění ve všech léčebných modalitách v jednom centru péče. Investice zahrnuje výstavbu nové budovy a nákup vybavení (mimo jiné klinického vybavení, zařízení informačních a komunikačních technologií a bezpečnostního vybavení). Cílem je také vybudovat onkologické centrum s mezinárodním přesahem v regionu střední a východní Evropy. Cílem je kapacita 8 500–11 200 hospitalizovaných pacientů ročně.

Ministerstvo zdravotnictví předloží do 15. března 2022 soubor potřebných dokumentů, včetně:

* lékařského programu / funkčního plánu a předběžného návrhu vhodného pro účely projektování a zadávání veřejných zakázek,
* studie proveditelnosti, včetně posouzení potřeb v kontextu širší zdravotní strategie, technické, provozní a ekonomické proveditelnosti, udržitelnosti z finančního i personálního hlediska a dopadu na poskytování onkologické péče na regionální a vnitrostátní úrovni, včetně doby strávené cestováním a odborné způsobilosti.

Tyto dokumenty potvrdí nezávislý orgán do 31. prosince 2022.

Investice bude dokončena do 30. června 2026.

**Investice č. 2: Rozvoj vysoce specializované hematoonkologické a onkologické péče**

Cílem investice je posílit vysoce specializovanou onkologickou péči v komplexních onkologických centrech i v centrech vysoce specializované hematoonkologie prostřednictvím nákupu špičkových technologií a vybavení. Investice umožní onkologickým centrům poskytovat diagnostiku a léčbu nádorových onemocnění na základě principů precizní a personalizované medicíny, což by zlepšilo diagnostiku a léčbu zejména vzácných druhů onkologických onemocnění. Do konceptu precizní medicíny spadá zejména teranostika, pokročilé zobrazovací metody, individualizované buněčné a genové terapie a moderní radioterapie. Bude podpořeno alespoň deset komplexních onkologických center a center vysoce specializované hematoonkologie.

Investice bude dokončena do 30. června 2026.

**Investice č. 3: Vznik a rozvoj Centra onkologické prevence a infrastruktury pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu**

Cílem investice je zvýšit kapacitu a rozvíjet inovativní onkologickou prevenci a péči v Masarykově onkologickém ústavu v Brně. Investice za prvé zahrnuje vybudování nového objektu Centra onkologické prevence, čímž se zvýší počet programů onkologické prevence (primární, sekundární a terciární) a oddělí se preventivní péče od provozů poskytování péče (což řeší protiepidemické a psychosociální aspekty). Cílem je, aby se roční počet intervencí v Centru onkologické prevence zvýšil o 30 % oproti roku 2019. Za druhé budou vytvořena nová zařízení pro inovativní a podpůrnou onkologickou péči, a to konkrétně Centrum prvního kontaktu, Centrum klinického hodnocení, Centrum podpůrné péče a Edukační centrum. Centrum podpůrné péče umožní pilotování nového programu podpůrné péče o onkologické přeživší, jehož výsledky poté mohou být poskytnuty dalším onkologickým centrům v České republice. Cílem je, aby se roční počet klientů inovativní a podpůrné péče v Masarykově onkologickém ústavu zvýšil o 20 % oproti roku 2019.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**DD.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 236 | Reforma č. 1: Národní onkologický program | Milník | Národní onkologický program České republiky na období 2022–2030 | Schválení Národního onkologického programu na období 2022–2030 vládou |  |  |  | Q4 | 2021 | Příprava Národního onkologického programu bude v gesci České onkologické společnosti, která bude konzultovat klíčové aktéry a zúčastněné strany, zejména Ministerstvo zdravotnictví, národní onkologická centra, centra vysoce specializované onkologické a hematoonkologické péče, Ústav zdravotnických informací a statistiky, zástupce poskytovatelů zdravotní péče, zdravotní pojišťovny a organizace pacientů. |
| 237 | Reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů | Milník | Jmenování orgánu odpovědného za koordinaci onkologických screeningových programů | Vláda jmenuje Národní screeningové centrum orgánem odpovědným za koordinaci onkologických screeningových programů |  |  |  | Q4 | 2024 | Národní screeningové centrum odpovídá za:   * koordinaci, plánování, monitorování a hodnocení screeningových programů, * vytvoření prediktivního systému umožňujícího plánování nových programů prevence a odhadování jejich nákladové efektivnosti a dopadu na systém veřejného zdravotního pojištění, * budování databáze pro monitorování a hodnocení screeningových programů, včetně vytvoření srovnávacího přehledu ukazatelů kvality, * pilotování nových screeningových programů. |
| 238 | Reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů | Cíl | Zvýšit pokrytí cílové populace screeningovým programem zaměřeným na karcinom tlustého střeva a konečníku |  | % | 34 | 40 | Q2 | 2026 | Účast cílové populace na odpovídajícím screeningovém testu (např. test okultního krvácení do stolice ve dvouletých intervalech) se zvýší alespoň na 40 %. |
| 239 | Reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů | Cíl | Zahájení nového programu včasného záchytu karcinomu plic |  |  | 0 | 1 | Q4 | 2024 | Bude zahájen program včasného záchytu karcinomu plic. |
| 240 | Investice č. 1: Vybudování a zřízení Českého onkologického institutu | Milník | Studie proveditelnosti ověřena nezávislým orgánem | Ověření studie proveditelnosti ověřena nezávislým orgánem |  |  |  | Q4 | 2022 | Nezávislý orgán ověří:   * lékařský program / funkční plán a předběžný návrh vhodný pro účely projektování a zadávání veřejných zakázek, * studie proveditelnosti, včetně posouzení potřeb v kontextu širší zdravotní strategie, technické, provozní a ekonomické proveditelnosti, udržitelnosti z finančního i personálního hlediska a dopadu na poskytování onkologické péče na regionální a vnitrostátní úrovni, včetně doby strávené cestováním a odborné způsobilosti.   Doporučené pokyny pro studie proveditelnosti představila EK v dokumentu „Příručka k analýze nákladů a přínosů investičních projektů“, prosinec 2014. |
| 241 | Investice č. 1: Vybudování a zřízení Českého onkologického institutu | Milník | Zahájení provozu Českého onkologického institutu | Ministerstvo zdravotnictví udělí Českému onkologickému institutu povolení k činnosti |  |  |  | Q2 | 2026 | Dokončení výstavby a získání povolení k činnosti.  Kapacita bude činit nejméně 300 lůžek pro hospitalizované pacienty (což u daného poskytovatele zdravotní péče povede ke zvýšení počtu lůžek pro léčbu onkologických onemocnění alespoň o 50 lůžek).  Výstavba bude zadána v otevřeném a veřejném nabídkovém řízení. |
| 242 | Investice č. 2: Rozvoj vysoce specializované hematoonkologické a onkologické péče | Cíl | Počet podpořených zařízení poskytujících onkologickou a hematoonkologickou péči |  | Počet podpořených zdravotnických zařízení | 0 | 10 | Q2 | 2026 | Podpora bude poskytnuta komplexním onkologickým centrům a centrům vysoce specializované onkologie a hematoonkologie prostřednictvím grantového programu spravovaného Ministerstvem zdravotnictví s celkovým přídělem ve výši 64 920 000 EUR. Bude podpořeno nejméně deset center při nákupu špičkových technologií a vybavení umožňujícího personalizovanou léčbu. Při výběru podporovaných projektů bude zajištěno vyvážené geografické pokrytí. Podpora bude poskytnuta pouze veřejným poskytovatelům zdravotní péče. |
| 243 | Investice č. 3: Vznik a rozvoj Centra onkologické prevence a infrastruktury pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu | Milník | Centrum onkologické prevence v Masarykově onkologickém ústavu | Zprovoznění nového Centra onkologické prevence v Masarykově onkologickém ústavu |  |  |  | Q4 | 2025 | Zahájení využívání nových zařízení Centra onkologické prevence v Masarykově onkologickém ústavu. Dokončení přesunu stávajících kapacit do nových prostor.  Výstavba bude zadána v otevřeném a veřejném nabídkovém řízení. Před zahájením nabídkového řízení bude provedeno posouzení potřeb. |
| 244 | Investice č. 3: Vznik a rozvoj Centra onkologické prevence a infrastruktury pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu | Milník | Rozšíření zařízení pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu | Zprovoznění nových zařízení pro inovativní a podpůrnou péči |  |  |  | Q4 | 2025 | Zahájení provozu nových zařízení Centra prvního kontaktu, Centra klinického hodnocení, Centra podpůrné péče a Edukačního centra.  Výstavba bude zadána v otevřeném a veřejném nabídkovém řízení. Před zahájením nabídkového řízení bude provedeno posouzení potřeb.  Bude dokončen pilotní projekt programu zaměřeného na onkologické přeživší. |

**Kapitola REPowerEU**

Cílem kapitoly REPowerEU českého plánu pro oživení a odolnost je podpořit rozvoj obnovitelných zdrojů energie vymezením oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie a zjednodušením postupů u obnovitelných zdrojů energie a zároveň připravit elektrizační soustavu na zvýšení její připojovací kapacity. Tato opatření společně přispívají k podpoře využívání obnovitelných zdrojů energie a k posílení energetické bezpečnosti. Kapitola REPowerEU má rovněž zlepšit energetickou účinnost fondu budov, dekarbonizovat silniční dopravu snížením poptávky po energii a omezit závislost na fosilních palivech a přizpůsobit univerzitní programy poptávce po zelených dovednostech.

Z celkem dvaceti opatření v české kapitole REPowerEU má šest opatření přeshraniční rozměr. Největší investice s přeshraničním rozměrem se týká výstavby, posílení, rekonstrukce a modernizace distribučních soustav elektřiny. K dalším důležitým opatřením patří rozvoj fotovoltaiky a komplexní reforma poradenského systému pro renovační vlnu.

Kapitola REPowerEU přispívá k plnění doporučení pro zemi, která se týkají snížení celkové závislosti na fosilních palivech a jejich spotřeby, a to rychlejším zaváděním obnovitelných zdrojů energie a usnadněním jejich integrace do elektrizační soustavy, mimo jiné dalším zefektivněním povolovacích postupů a usnadněním přístupu k distribuční soustavě a nižším využíváním fosilních paliv v českém dopravním systému, a zvýšením energetické účinnosti systémů dálkového vytápění a fondu budov prostřednictvím pobídek k hloubkové renovaci a obnovitelným zdrojům tepla.

Očekává se, že žádné opatření v kapitole REPowerEU složce významně nepoškodí environmentální cíle ve smyslu článku 17 nařízení (EU) 2020/852, a to s ohledem na popis opatření a zmírňující kroky uvedené v plánu pro oživení a odolnost v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01).

**EE. SLOŽKA č. 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava (REPowerEU)**

Účelem této složky je přispět k dosažení energetických a klimatických cílů pro Česko do roku 2030 tím, že se usnadní zvýšení podílu obnovitelných zdrojů energie v českém energetickém mixu a zavede se přizpůsobená elektrizační soustava.

Cílem reforem je podpořit zavádění projektů obnovitelných zdrojů energie zjednodušením postupů udělování povolení a správních postupů pro obnovitelné zdroje energie a zároveň zjednodušením a zvýšením transparentnosti postupů pro připojení k distribuční soustavě.

Cílem investic je modernizace a rozvoj distribučních soustav elektřiny, aby bylo možné do elektrizační soustavy začlenit malé a velké obnovitelné zdroje energie.

Složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož se má snížit celková závislost na fosilních palivech a jejich spotřeba, a to rychlejším zaváděním obnovitelných zdrojů energie, mimo jiné dalším zefektivněním povolovacích postupů a usnadněním přístupu k distribuční soustavě (doporučení č. 4 z roku 2022).

**EE.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Výstavba, rekonstrukce a modernizace distribučních soustav**

Cílem tohoto opatření je přizpůsobit se očekávanému nárůstu poptávky po integraci intermitentních obnovitelných zdrojů do distribuční soustavy. Bude dosaženo kumulativní dodatečné kapacity pro připojení obnovitelných zdrojů energie k distribučním soustavám v Česku ve výši alespoň 1 989 MW. Podpořené intervence – jako například výstavba nových nebo rozšíření stávajících vedení (nízkého středního a vysokého napětí), výstavba nových elektrických stanic, obnova a rozšíření stávajících rozvoden, včetně zavedení nového systému řízení výroby elektřiny, zvýšení dimenzování nebo instalace nových transformátorů – mají přispět k odstranění úzkých míst v sítích s cílem maximalizovat dodatečnou technickou kapacitu pro integraci nových obnovitelných zdrojů.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Investice č. 2: Rozšířené opatření v rámci složky č. 2.3 (Přechod na čistší zdroje energie) – Zavádění fotovoltaiky**

Cílem tohoto opatření je zvýšit investici č. 1: Zavádění fotovoltaiky v rámci složky č. 2.3 (Přechod na čistší zdroje energie).

Rozšířená část opatření zvýší instalovaný výkon zdrojů fotovoltaických elektráren na střechách budov podniků.

Investice bude dokončena do 31. března 2026.

**Reforma č. 1: Zjednodušení povolovacích řízení pro obnovitelné zdroje energie**

Reforma zruší povinnost získat stavební povolení, licenci na výrobu elektřiny a územní rozhodnutí pro zařízení na výrobu elektřiny z obnovitelných zdrojů s celkovým instalovaným výkonem do 50 kW a zruší také povolení pro připojení k distribuční soustavě u zařízení do 10 kW.

Reforma zjednoduší povolovací řízení pro zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů s instalovaným výkonem vyšším než 1 MW. Tato zařízení jsou považována za zařízení veřejného zájmu a bude s nimi zacházeno přednostně, pokud jde o územní rozhodnutí a stavební povolení.

Reforma bude dokončena do 31. března 2023.

**Reforma č. 2: Zrychlení a digitalizace povolovacího řízení pro obnovitelné zdroje energie**

Reforma stanoví diferencované, závazné maximální lhůty pro všechny příslušné fáze řízení v závislosti na kapacitě zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů.

Reforma zřídí digitální jedno správní místo, které bude žadatelům pomáhat v průběhu celého povolovacího řízení. Reforma zajistí, aby byly jednotlivé fáze povolovacího řízení (např. stavební povolení, environmentální povolení, připojení k distribuční soustavě a udělení licence) plně digitalizovány.

Reforma bude dokončena do 30. června 2025.

**Reforma č. 3: Zlepšení předvídatelnosti, transparentnosti a dostupnosti postupu připojení k distribuční soustavě**

Cílem reformy je zlepšit využití dostupné kapacity elektrizační soustavy a usnadnit připojení obnovitelných zdrojů energie k distribuční soustavě a vlastní spotřebu.

**Podopatření č. 1:** **Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě**

Cílem reformy je odstranit překážky v procesu připojení k distribuční soustavě zavedením závazných lhůt pro postupy připojení k distribuční soustavě s ohledem na požadavky na délku trvání povolovacího řízení podle práva EU; zkrácení doby trvání posouzení a uzavření smlouvy z 30 na 15 dní u provozovatelů distribučních soustav (včetně nízkého, středního a vysokého napětí) a z 60 na 30 dní u provozovatelů přenosových soustav (vysoké napětí).

Cílem reformy je řešit rovněž problémy spojené s nadměrným rezervováním dostupných kapacit a zároveň zvýšit odpovědnost provozovatele distribuční soustavy. Nová pravidla budou zahrnovat stanovení lhůt pro rezervaci kapacit sítě a úpravu pravidel pro opětovné uvolnění nevyužitých kapacit.

Reforma má zvýšit transparentnost postupu připojení k distribuční soustavě prostřednictvím opatření ke zvýšení informovanosti a zviditelnění účastníků trhu a zákazníků sítě.

Tři regionální provozovatelé distribučních soustav každý měsíc zveřejní na svých internetových stránkách mapu transparentnosti, která pro jejich příslušnou oblast působnosti obsahuje informace o dostupných kapacitách připojení k distribuční soustavě pro nová připojení na všech napěťových hladinách, a zveřejní anonymizované důvody zamítnutých žádostí na souhrnné úrovni a očekávané datum změn distribuční sítě.

Reforma přispěje k připojení obnovitelných zdrojů energie o kumulativní dodatečné kapacitě alespoň 8 000 MW k elektroenergetické distribuční soustavě v Česku do 31. srpna 2026.

**Podopatření č. 2: Regulační pobídky pro provozovatele elektrizačních soustav ke zvýšení flexibility sítě**

Cílem reformy je revize regulačního rámce, kterým se řídí investice a sazby provozovatelů distribučních soustav a provozovatelů přenosových soustav, s cílem zajistit hladkou integraci dalších obnovitelných zdrojů energie do českého energetického mixu.

Reforma bude provedena do 31. března 2026.

**EE.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 299 | Investice č. 1: Modernizace a digitalizace regionálních distribučních soustav – | Cíl | Dokončení investic do modernizace distribučních soustav v České republice |  | MW | 0 | 1 989 | Q1 | 2026 | Bude dosaženo kumulativní dodatečné kapacity pro připojení obnovitelných zdrojů energie k distribučním soustavám v Česku ve výši alespoň 1 989 MW. Projekty přispějí k odstranění úzkých míst v sítích a k maximalizaci dodatečné technické kapacity pro integraci nových obnovitelných zdrojů energie.  K prokázání splnění výše uvedených požadavků na kapacitu se předloží technická zpráva vyhotovená nezávislým technickým odborníkem. |
| 300 | Investice č. 2: Rozšířené opatření: Rozvoj nových zdrojů fotovoltaické energie | Cíl | Dokončení dalších zdrojů fotovoltaické energie s instalovaným výkonem 224,7 MW |  | MW | 270 | 494,7 | Q1 | 2026 | Budou vybudovány a uvedeny do provozu nové zdroje fotovoltaické energie s instalovaným výkonem 494,7 MW. |
| 301 | Reforma č. 1: Zjednodušení povolovacích řízení pro obnovitelné zdroje energie | Milník | Vstup pozměněných právních předpisů v platnost | Ustanovení zákona s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q3 | 2023 | Dojde ke změně právních předpisů s cílem:   * zrušit povinnost získat stavební povolení, licenci na výrobu elektřiny a územní souhlas / územní rozhodnutí pro zařízení na výrobu elektřiny z obnovitelných zdrojů s celkovým instalovaným výkonem do 50 kW a zrušit povolení pro připojení k distribuční soustavě u zařízení s výkonem do 10 kW, * urychlit a zjednodušit povolovací řízení (stavební povolení, územní rozhodnutí) a připojení k distribuční soustavě pro zařízení s výkonem nad 1 MW. |
| 302 | Reforma č. 2: Zrychlení a digitalizace povolovacího řízení pro obnovitelné zdroje energie | Milník | Vstup pozměněných právních předpisů v platnost | Ustanovení zákona s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q3 | 2024 | Právní předpisy se změní s cílem:  stanovit diferencované, závazné maximální lhůty pro všechny příslušné fáze řízení v závislosti na kapacitě. Doba trvání celého povolovacího řízení (včetně připojení k distribuční soustavě) nesmí být delší než dva roky u zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů s výkonem nad 150 kW a jeden rok u zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů s výkonem do 150 kW. V případě solárních zařízení na umělých stavbách s výkonem 100 kW nebo nižším nesmí povolovací řízení přesáhnout jeden měsíc. |
| 303 | Reforma č. 2: Zrychlení a digitalizace povolovacího řízení pro obnovitelné zdroje energie | Milník | Digitální jedno správní místo | Zprovoznění internetového portálu |  |  |  | Q2 | 2025 | Digitální jedno správní místo (internetový portál) bude uvedeno do provozu a začne nabízet služby a informace, které žadatele provedou různými správními postupy při podávání žádostí o povolení. Jedno správní místo funguje jako jednotné kontaktní místo pro investory / žadatele za účelem vyřizování žádostí a vydávání povolení a případně zapojuje další správní orgány.  Internetový portál umožní občanům a podnikům digitálně zadávat požadavky na různé typy povolení (stavební, licenční, environmentální) a postupy připojení k distribuční soustavě. Internetový portál zahrnuje všechny fáze řízení a také funkce pro žadatele, které jim umožní sledovat on-line stav povolení, vyměňovat si digitálně požadované dokumenty, upravovat žádost až do vydání povolení.  Jednotlivé fáze povolovacího řízení (např. stavební povolení, environmentální povolení, připojení k distribuční soustavě a licence) jsou plně digitalizovány. |
| 304 | Reforma č. 3 – podopatření č. 1:  Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Milník | Vstup legislativních a procesních změn v platnost | Ustanovení v zákoně a vyhláškách uvádějící vstup zákona nebo vyhlášky v platnost |  |  |  | Q1 | 2024 | Právní předpisy se změní s cílem:   * Pověřit provozovatele distribučních soustav, aby rušili rezervaci kapacit distribuční soustavy pouze na základě technických kritérií a po prokázání nevyužití kapacit. * Uložit provozovatelům distribuční soustavy povinnost písemně zdůvodnit žadateli o připojení nedostatek kapacity připojení a uvést termín a podmínky budoucího připojení. * Stanovit pravidla pro opětovné uvolnění nevyužitých kapacit. * Český energetický regulační úřad nejméně co šest měsíců přezkoumá v každém kraji přiměřenost rozhodnutí provozovatele distribuční soustavy o zrušení kapacity. * Zavést maximální závaznou lhůtu pro připojení k distribuční soustavě, která bude uvedena ve smlouvách o připojení k soustavě. * Zkrátit lhůty pro odvolací řízení u smírčích orgánů mezi žadateli a provozovateli distribučních soustav. * Zvýšit transparentnost a odpovědnost postupu připojení k distribuční soustavě. * Provozovatelé distribučních soustav (ČEZdi, PREdi, EG.D) nejméně jednou měsíčně zveřejňují on-line informace o dostupných kapacitách pro připojení nových přípojek v příslušných oblastech působnosti a zveřejňují souhrnné anonymizované požadavky na připojení na základě přijatých a zamítnutých žádostí.   Provozovatelé distribučních soustav / provozovatelé přenosových soustav rovněž poskytují uživatelům soustavy jasné a transparentní informace o stavu a vyřizování jejich žádostí o připojení. |
| 305 | Reforma č. 3 – podopatření č. 1:  Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Milník | Zveřejňování informací o žádostech o připojení k distribuční soustavě a o kapacitách | Zprovoznění interaktivní mapy |  |  |  | Q1 | 2024 | Interaktivní mapa je zveřejněna na internetových stránkách tří regionálních provozovatelů distribučních soustav (E.GD, ČEZ a PRE) a zobrazuje tyto informace:   * pro každou oblast působnosti informace o dostupné kapacitě distribuční soustavy na úrovni středního a vysokého napětí, * pro nízkonapěťovou úroveň na úrovni transformátoru, anonymizované informace o přijatých a odmítnutých žádostech (včetně počtu dohod o alternativním připojení), anonymizované důvody zamítnutých žádostí na souhrnné úrovni a očekávané datum změn distribuční sítě. |
| 306 | Reforma č. 3 – podopatření č. 1:  Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Milník | Zveřejňování informací o žádostech o připojení k distribuční soustavě a o kapacitách | Zveřejňování informací o kapacitě distribuční soustavy na všech napěťových úrovních |  |  |  | Q4 | 2024 | Digitální mapa zobrazuje informace o dostupných kapacitách distribuční soustavy na všech napěťových úrovních provozovaných provozovateli distribučních soustav, včetně nízkonapěťové úrovně. |
| 307 | Reforma č. 3 – podopatření č. 1:  Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Cíl | Povolení k připojení k distribuční soustavě pro kapacitu pro elektřinu z obnovitelných zdrojů | Celková připojená kapacita obnovitelných zdrojů | MW | 0 | 8 000 | Q2 | 2026 | K elektrické síti musí být připojeny obnovitelné zdroje energie o kumulativní dodatečné kapacitě nejméně 8 000 MW. Cíl se vztahuje na všechny kategorie solárních a větrných elektráren. Pokrok při plnění příslušných cílů sleduje vládní databáze. |
| 308 | Reforma č. 3 – podopatření č. 2: Regulační pobídky pro provozovatele elektrizačních soustav ke zvýšení flexibility sítě | Milník | Rozhodnutí Energetického regulačního úřadu |  |  |  |  | Q1 | 2026 | Energetický regulační úřad:   * přijme novou metodiku sazeb, která odráží fixní i provozní náklady provozovatelů přenosových soustav a provozovatelů distribučních soustav, včetně kapitálových a provozních výdajů, a poskytuje jasné pobídky založené na výkonnosti pro investice do energetické účinnosti, integrace energie z obnovitelných zdrojů, účinnosti sítě, služeb flexibility a inovací (například digitalizace, odezva na straně poptávky, ukládání energie a propojení), * vyžaduje, aby provozovatelé distribučních soustav zahrnuli do svých plánů rozvoje sítě informace o službách flexibility, potenciální odezvě strany poptávky, energetické účinnosti a zdrojích pro skladování energie, které provozovatelé distribučních soustav hodlají využívat jako alternativu k rozšiřování soustavy nebo do nich investovat. |

**FF. SLOŽKA č. 7.2 Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky (REPowerEU)**

Cílem této složky je podpořit přechod na nový energetický systém založený na decentralizované výrobě energie z obnovitelných zdrojů, digitalizaci a větší účasti občanů. Tato složka přispívá k usnadnění zavádění nových činností v odvětví elektroenergetiky, jako je skladování, agregace, sdílení energie a nové způsoby využití, které podporují flexibilitu a dekarbonizaci celé elektrizační soustavy.

Složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož se má snížit celková závislost na fosilních palivech a jejich spotřeba rychlejším zaváděním obnovitelných zdrojů energie a usnadněním jejich integrace do elektrizační soustavy (doporučení č. 4 z roku 2022).

**FF.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 3: Elektroenergetické datové centrum**

Cílem opatření je zřídit elektroenergetické datové centrum (EDC), které bude spravovat digitální IT platformy shromažďující údaje o výrobě, spotřebě a flexibilitě na trhu se službami výkonové rovnováhy (flexibilita pro pomocné služby – „technická flexibilita a poskytování technických funkcí za účelem zvýšení bezpečnosti a spolehlivosti provozu elektrizační soustavy“).

Přístup k technickým funkcím informačního systému EDC musí být nediskriminační a otevřený všem účastníkům trhu (včetně konečných spotřebitelů). Zákazníci, provozovatelé distribučních soustav, dodavatelé elektřiny a organizátoři trhu s elektřinou mají přístup k údajům, na něž mají nárok podle příslušných platných právních předpisů.

Reforma bude provedena do 30. června 2026.

**Reforma č. 1: Energetická společenství**

Cílem reformy je vytvořit regulační rámec, který bude stimulovat a usnadňovat rozvoj občanských energetických společenství a společenství pro obnovitelné zdroje energie.

Cílem reformy je zavést pobídky pro rozvoj energetických společenství a podpořit jejich zapojení do činností, jako je kolektivní výroba a spotřeba v rámci energetického společenství.

Pozměněná pravidla budou uplatňovat zásadu otevřené účasti, nebudou nepřiměřeně omezovat kolektivní vlastní spotřebu a výrobu ani zavádět jakákoli omezení na základě velikosti nebo zeměpisné polohy. Energetická společenství by měla mít možnost působit i v oblasti vytápění z obnovitelných zdrojů, nejen na trhu s elektřinou.

Reforma bude dokončena do 31. března 2026.

**Reforma č. 2: Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje**

Toto opatření má vytvořit komplexní regulační rámec pro služby flexibility, jako je skladování energie, odezva strany poptávky a agregace. Cílem je podpořit vývoj inovativních technických, technologických a softwarových řešení pro optimalizaci energetických toků, která zajistí integraci obnovitelných zdrojů energie do distribuční soustavy a umožní elektrizační soustavě přizpůsobit se proměnlivosti výroby a spotřeby elektřiny v různých časových horizontech.

Cílem reformy je dále zajistit účast energetických společenství, agregátorů, samospotřebitelů, aktivních zákazníků, zařízení pro skladování energie a průmyslových účastníků odezvy strany poptávky na trhu s elektřinou a zároveň zvýšit celkovou flexibilitu elektrizační soustavy a snížit využívání fosilních paliv.

Reforma zajistí, aby byl trh s flexibilními řešeními pro nefosilní zdroje otevřen všem účastníkům z jiných členských států, a nebude této účasti nepatřičně bránit.

Právní předpisy usnadní tržní komerční investice do skladování energie a jejich cílem je, aby byly doprovázeny dalšími režimy finanční podpory ke zvýšení počtu zařízení pro skladování energie.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2024.

**FF.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 309 | Reforma č. 3 Elektroenergetické datové centrum | Milník | Vstup v platnost právních předpisů o zřízení Elektroenergetického datového centra | Ustanovení v zákoně o vstupu Elektroenergetického datového centra v platnost |  |  |  | Q1 | 2024 | Elektroenergetické datové centrum je zřízeno zákonem a jeho funkce a povinnosti jsou vymezeny v zákoně. EDC zejména:  – na žádost účastníka trhu zaregistruje v datovém centru přidělení předávacích míst zapojených do sdílení elektřiny a předávacích míst zapojených do odběru v jiném odběrném místě a předá informace o registraci organizátorovi trhu,  – na žádost účastníka trhu přidělí podíl elektřiny sdílené v rámci předávacích míst a přidělí podíl vlastní vyrobené elektřiny v odběrném místě jiného účastníka trhu,  – zpracovává údaje z měření elektřiny pro zahrnutí sdílení elektřiny do posouzení odchylek a do množství elektřiny, za něž se na trhu s elektřinou platí regulované a neregulované ceny,  – poskytuje obchodníkům anonymizované údaje zaznamenané datovým centrem s předávacími místy odběrných míst a výrobních zařízení, včetně dalších údajů souvisejících se sdílením elektřiny,  – poskytuje organizátorům trhu a provozovatelům distribučních soustav údaje z měření zohledňující sdílenou elektřinu.  Přístup k technickým funkcím poskytovaným EDC musí být nediskriminační a otevřený všem účastníkům trhu. Zákazníci, provozovatelé distribučních soustav, dodavatelé elektřiny a organizátoři trhu s elektřinou mají přístup k údajům, na něž mají nárok podle příslušných platných právních předpisů. |
| 310 | Reforma č. 3: Elektroenergetické datové centrum | Milník | Uvedení Elektroenergetického datového centra do provozu | Spuštění funkcí souvisejících se sdílením energie |  |  |  | Q3 | 2024 | Elektroenergetické datové centrum zahájí provoz funkcí spojených se sdílením energie (shromažďování a poskytování údajů z měření, registrace a vyhodnocování údajů pro účely sdílení energie). |
| 311 | Reforma č. 3: Elektroenergetické datové centrum | Milník | Uvedení Elektroenergetického datového centra do provozu | Spuštění funkcí souvisejících s technickou flexibilitou |  |  |  | Q1 | 2026 | Kromě funkcí spojených se sdílením energie zahájí Elektroenergetické datové centrum provoz funkcí spojených s technickou flexibilitou (tj. flexibilitou, kterou výslovně řídí provozovatel přenosové soustavy s cílem kompenzovat odchylky soustavy a která je certifikována pro poskytování služeb výkonové rovnováhy za tímto účelem, nebo kterou řídí provozovatel distribuční soustavy za účelem distribuce zatížení distribuční soustavy nebo řízení napětí):  – shromažďování, poskytování a přenos dat z měření,  – registrace a vyhodnocování dat pro účely skladování elektřiny, sdílení elektřiny a zajišťování a agregace technické flexibility,  – shromažďování a sdílení údajů pro zajišťování výkonové rovnováhy a dlouhodobé plánování distribuční soustavy,  – registrace trhu a základních údajů,  – zveřejňování informací o stavu distribuční soustavy prostřednictvím systému semaforu a o možnostech aktivace technické flexibility. |
| 312 | Reforma č. 1: Energetická společenství | Milník | Vstup pozměněných právních předpisů o energetických společenstvích v platnost | Ustanovení v zákoně o vstupu zákona v platnost |  |  |  | Q1 | 2024 | Vstup v platnost právních předpisů, kterými se stanoví regulační rámec pro občanská energetická společenství a společenství pro obnovitelné zdroje energie.  Reforma zavede pobídky pro rozvoj energetických společenství a podpoří kolektivní výrobu a spotřebu v rámci energetického společenství.  Reforma bude uplatňovat zásadu otevřené účasti, nebude nepřiměřeně omezovat kolektivní vlastní spotřebu a výrobu ani zavádět jakákoli neodůvodněná omezení na základě velikosti nebo zeměpisné polohy. Společenství pro obnovitelné zdroje energie a občanská energetická společenství budou moci působit i v oblasti vytápění z obnovitelných zdrojů, nejen na trhu s elektřinou. Reforma zajistí, aby každý zákazník, který se účastní sdílení energie, měl nárok na inteligentní měřič.  Společenství pro obnovitelné zdroje energie a občanská energetická společenství mají právo obdržet údaje z měření dodávek elektřiny, údaje z měření zohledňující elektřinu sdílenou v rámci energetického společenství a vyhodnocené údaje. |
| 313 | Reforma č. 1: Energetická společenství | Milník | Zpráva o pokroku v oblasti investic do IT infrastruktury | Zveřejnění zprávy |  |  |  | Q4 | 2024 | Zveřejnění zprávy hodnotící investice provozovatelů distribučních soustav do systémů měření a účtování, IT infrastruktury, jakož i nedostatky a budoucí investiční potřeby s ohledem na zajištění sdílení energie. Zprávu vypracuje nezávislá třetí strana. |
| 314 | Reforma č. 1: Energetická společenství | Milník | Pokyny pro energetická společenství | Zveřejnění pokynů a vzorových právních dokumentů pro zakládání energetických společenství na internetových stránkách Ministerstva životního prostředí a Ministerstva průmyslu |  |  |  | Q1 | 2026 | Zveřejní se pokyny a vzorové právní dokumenty pro zakládání energetických společenství (včetně studií technické a ekonomické proveditelnosti, smluv a právních dokumentů týkajících se zakládání energetických společenství, smluvních vztahů energetických společenství a jejich členů), které budou sloužit jako vodítko pro veřejnost a usnadní zakládání energetických společenství. |
| 315 | Reforma č. 2:  Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje | Milník | Zpráva o potřebě flexibility nefosilních zdrojů | Zveřejnění zprávy na internetových stránkách Ministerstva průmyslu |  |  |  | Q3 | 2024 | Zveřejnění výhledové zprávy o posouzení potřeb a potenciálu flexibility systému na období pěti let. Zpráva vyhodnotí a určí překážky pro flexibilitu nefosilních zdrojů na trhu a navrhne příslušná zmírňující opatření. Zpráva rovněž určí příslušné finanční nástroje a zdroje na podporu zavádění flexibility nefosilních zdrojů prostřednictvím veřejných nebo soukromých zdrojů.  Zprávu vypracuje nezávislá třetí strana. |
| 316 | Reforma č. 2:  Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje | Milník | Vstup legislativních změn v platnost | Ustanovení zákona s uvedením vstupu v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Vstup v platnost právních předpisů, které stanoví regulační rámec pro skladování energie, agregaci, aktivní zákazníky, zapojení průmyslových účastníků odezvy strany poptávky na trhu s energií.  Pozměněné právní předpisy obsahují:   * koncepci flexibility, která umožňuje služby, jako je skladování, agregace poptávky a odezva na straně poptávky, * obchodní licenci pro provozovatele zařízení pro skladování energie a agregátory k účasti na trhu s energií, * vymezení práv a povinností provozovatele zařízení pro skladování energie a agregátora poptávky ve vztahu k ostatním účastníkům trhu, * právo a pravidla pro aktivního spotřebitele, pokud jde o provozování skladovacího zařízení, * ustanovení smluv o agregaci a provozu zařízení pro skladování energie, * vyloučení dvojího zpoplatnění (pokud jde o elektřinu ze sítě dodanou následně zpět do sítě a spotřebovanou konečným zákazníkem), * podmínky pro účast energetických společenství a kolektivních samospotřebitelů na agregaci, skladování, distribuci elektřiny a výrobě elektřiny. |
| 317 | Reforma č. 2:  Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje | Milník | Zveřejnění akčního plánu flexibility | Přijetí akčního plánu vládou |  |  |  | Q4 | 2024 | Akční plán stanoví priority rozvoje flexibility nefosilních zdrojů a definuje cíl pro flexibilitu nefosilních zdrojů, včetně odezvy strany poptávky a skladování energie na dalších deset let.  Akční plán stanoví investiční trajektorii k dosažení zjištěného potenciálu a veřejné financování a určí vhodné soukromé zdroje financování pro podporu technologií flexibility a skladování, včetně časového harmonogramu. |

**GG. SLOŽKA č. 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU)**

Cílem této složky českého plánu je zefektivnit proces přípravy projektů renovací, zvýšit odborné znalosti a kapacity v oblasti energeticky účinných renovací, zvýšit povědomí o energetické chudobě a dostupných řešeních a zvýšit počet a kvalitu projektů renovací bytových domů.

Tato složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož se má zvýšit energetická účinnost systémů dálkového vytápění a fondu budov prostřednictvím pobídek k hloubkové renovaci a obnovitelným zdrojům tepla (doporučení č. 4 z roku 2022).

**GG.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Jednotná kontaktní místa pro energetická společenství a energeticky účinné renovace**

Tato reforma bude provedena na základě hodnocení pilotního provozu tří regionálních jednotných kontaktních míst, která poskytují domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru poradenství ohledně energeticky účinných renovací. Toto hodnocení bude mít formální výstup v podobě studie, která bude čerpat ze získaných zkušeností a doporučí opatření ke zlepšení fungování regionálních jednotných kontaktních míst.

Součástí reformy budou také podpůrná opatření zaměřená na vzdělávání a informování obcí a občanů ohledně koncepce a výhod energetických společenství, včetně vytvoření jednotného kontaktního místa, které bude poskytovat technickou podporu v oblasti regulačních, technických, finančních a organizačních aspektů.

Reforma bude provedena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 2: Údaje a metodické pokyny a školení pro poradenský systém**

Reforma bude provedena přípravou údajů a metodických pokynů, které budou použity při poskytování poradenských služeb, a prováděním školení pro odborníky na renovační vlnu. Metodické pokyny zahrnují modul týkající se energetické chudoby a toho, jak poskytovat poradenství zranitelným domácnostem. Cílem reformy je vybudovat kapacity v oblasti energeticky úsporných renovací, které mohou být využity ke zlepšení kvality renovačních projektů realizovaných českými domácnostmi.

Reforma bude provedena do 30. června 2025.

**Investice č. 1: Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru**

Investice se uskuteční poskytnutím poradenských služeb pro nejméně 120 000 projektů renovací v oblasti energetické účinnosti pro domácnosti, podniky a veřejný sektor prostřednictvím nové struktury a služeb energetického poradenství. Cílem investice je zvýšit počet a kvalitu energeticky účinných renovačních projektů realizovaných domácnostmi.

Reforma bude provedena do 30. června 2026.

**Investice č. 2: Zvyšování informovanosti**

Investice se provede prostřednictvím veřejné osvětové kampaně o energetické účinnosti, která bude případně zahrnovat důraz na snižování spotřeby energie, renovaci budov a energetickou chudobu. Cílem kampaně je informovat širokou veřejnost o změnách chování, které mohou snížit spotřebu energie a pomoci zmírnit energetickou chudobu.

Reforma bude provedena do 30. června 2025.

**GG.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 318 | Reforma č. 1: Jednotná kontaktní místa pro energetická společenství a energeticky účinné renovace | Milník | Jednotné kontaktní místo pro energetiku | Zahájení činnosti jednotného kontaktního místa |  |  |  | Q4 | 2024 | Zřízení a zahájení provozu jednotného kontaktního místa, které poskytuje technickou podporu, usnadňuje přístup k včasnému financování (za účelem uzavření smluv na služby nebo investice do zařízení) a k informacím pro založení energetického společenství.  Jednotné kontaktní místo poskytne pokyny k legislativním požadavkům a vzorové dokumenty, které pomohou s licenčním a povolovacím řízením.  Jednotné kontaktní místo poskytuje domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru podporu a poradenství v oblasti energeticky účinných renovací. |
| 319 | Reforma č. 1: Jednotná kontaktní místa pro energetická společenství a energeticky účinné renovace | Milník | Vyhodnocení pilotního provozu tří jednotných kontaktních míst pro energetiku | Hodnotící studie týkající se fungování tří regionálních jednotných kontaktních míst |  |  |  | Q4 | 2025 | Vyhodnocení pilotního provozu tří regionálních jednotných kontaktních míst, která poskytují poradenství v oblasti energetických společenství a energeticky účinných renovací domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru |
| 320 | Reforma č. 2: Údaje a metodické pokyny a školení pro poradenský systém | Milník | Údaje, metodické pokyny | Údaje, metodické pokyny |  |  |  | Q2 | 2025 | Příprava údajů a metodických pokynů, které budou použity při poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru. Metodické pokyny zahrnují modul týkající se energetické chudoby a toho, jak poskytovat poradenství zranitelným domácnostem. |
| 321 | Reforma č. 2: Údaje a metodické pokyny a školení pro poradenský systém | Cíl | Počet poskytnutých školení |  | Počet vyškolených pracovníků | 0 | 100 | Q2 | 2025 | Bylo dokončeno školení nejméně 100 odborníků na renovační vlnu |
| 322 | Investice č. 1: Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru | Cíl | Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru |  | Počet | 0 | 60 000 | Q2 | 2025 | Nově zřízený poradenský systém poskytne do 2. čtvrtletí 2025 poradenské služby pro nejméně 60 000 projektů domácností, podniků nebo veřejného sektoru. |
| 323 | Investice č. 1: Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru | Cíl | Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru |  | Počet | 60 000 | 120 000 | Q2 | 2026 | Nově zřízený poradenský systém poskytne do 2. čtvrtletí 2026 poradenské služby pro nejméně 120 000 projektů domácností, podniků nebo veřejného sektoru. |
| 324 | Investice č. 2: Zvyšování informovanosti | Cíl | Dokončení celostátní osvětové kampaně |  | Počet celostátních kampaní | 0 | 1 | Q2 | 2025 | Uskutečnění alespoň jedné celostátní osvětové kampaně o snižování spotřeby energie s prvky souvisejícími s energetickou chudobou. |

**HH. SLOŽKA č. 7.4:** Přizpůsobení škol – Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na vysokých školách (REPowerEU)

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost přispívá k řešení výzev souvisejících s ekologickou transformací vzdělávacího systému, a to zejména podporou rozvoje zelených dovedností u studentů vysokých škol a obyvatelstva obecně. Cíle bude dosaženo revizí studijních programů veřejných vysokých škol, včetně revize stávajících studijních programů a vytvoření nových programů, a vytvořením nabídky kurzů celoživotního vzdělávání, které jsou dostupné široké veřejnosti. Všechny programy revidované nebo vytvořené v rámci tohoto opatření budou podporovat zelené dovednosti a budou mít jasně definované výsledky učení v oblasti udržitelnosti, změny klimatu, ochrany životního prostředí a biologické rozmanitosti s náležitým zohledněním environmentálních, sociálních a ekonomických aspektů. Cílem této složky je rovněž podpora veřejných vysokých škol při vytváření jejich střednědobých a dlouhodobých strategií vzdělávání v oblasti zelených dovedností, jakož i při navazování strategických partnerství s třetími stranami, která jsou relevantní pro nové nebo upravené studijní programy. Konečným cílem této složky je přizpůsobit vzdělávání měnícím se potřebám trhu práce, řešit nedostatek kompetentních odborníků v zeleném odvětví a v odvětví energetiky a zajistit dlouhodobou zaměstnatelnost.

**HH.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem přizpůsobit se měnícím se potřebám trhu práce**

Cílem této reformy je přizpůsobit nabídku vzdělávání na veřejných vysokých školách rostoucí potřebě odborníků v oborech souvisejících s ekologickou transformací na trhu práce. Reforma vytvoří nejméně 90 studijních programů na základě výzvy k podávání návrhů zaměřené na veřejné vysoké školy. Rozšířenou nabídku vzdělávání tvoří 20 nových studijních programů, 50 nových kurzů přidaných ke stávajícím studijním programům a 20 nových kurzů celoživotního vzdělávání, včetně kurzů celoživotního vzdělávání vedoucích k získání mikrocertifikátů. Všechny programy vytvořené v rámci tohoto opatření budou podporovat vzdělávání v oblasti zelených dovedností a budou mít definované výsledky učení v souladu s evropským rámcem dovedností, kompetencí, kvalifikací a povolání (ESCO).

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Investice č. 1: Strategie udržitelné a ekologické transformace**

Cílem opatření je podpořit veřejné vysoké školy při vypracování strategií pro udržitelnou a ekologickou transformaci. Nejméně dvacet veřejných vysokých škol schválí strategii udržitelné a ekologické transformace, která stanoví vizi, priority a cíle vysokých škol v krátkodobém a střednědobém horizontu v oblasti ekologické transformace, včetně vzdělávání v oblasti zelených dovedností.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 2: Vytváření strategických partnerství**

Cílem této investice je podpora veřejných vysokých škol při navazování strategických partnerství se třetími stranami, jež jsou relevantní pro vzdělávání v oblasti zelených dovedností, například s podniky, výzkumnými institucemi nebo sociálními organizacemi. Jejím cílem je zvýšit kvalitu a relevanci nových nebo upravených studijních programů v rámci reformy č. 1 tím, že vysokým školám umožní zapojit aplikující odborníky do přípravy nových kurzů. Bude vytvořeno nejméně dvacet strategických partnerství.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2024.

**HH.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 325 | Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem přizpůsobit se měnícím se potřebám trhu práce | Milník | Zahájení programu na podporu transformace vysokých škol. |  |  |  |  | Q4 | 2023 | Bude vyhlášena výzva k předkládání projektů na podporu přizpůsobení vysokých škol měnícím se potřebám trhu práce prostřednictvím podpory rozvoje zelených dovedností ve studijních programech. Cílem je vytvořit nejméně 20 nových studijních programů, doplnit stávající studijní programy o nejméně 50 nových kurzů a vytvořit nejméně 20 kurzů celoživotního vzdělávání. |
| 326 | Reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem přizpůsobit se měnícím se potřebám trhu práce | Cíl | Vytvoření nových studijních programů, nových kurzů v rámci stávajících studijních programů a kurzů celoživotního vzdělávání |  | Studijní programy a kurzy | 0 | 90 | Q4 | 2025 | Program dosáhne těchto cílů:   * Akreditaci získá nejméně dvacet nových studijních programů (bakalářských, magisterských a/nebo doktorských). * Do studijních plánů stávajících studijních programů (bakalářských, magisterských a/nebo doktorských) bude zařazeno nejméně 50 nových kurzů (povinných a/nebo volitelných). * Vysoké školy vytvoří a nabídnou nejméně dvacet nových kurzů celoživotního učení (včetně kurzů vedoucích k získání mikrocertifikátů).   Všechny programy a kurzy rozvíjejí zelené dovednosti a definují výsledky učení v souladu s evropským rámcem dovedností, kompetencí, kvalifikací a povolání (ESCO). |
| 327 | Investice č. 1: Strategie udržitelné a ekologické transformace | Cíl | Přijetí nových nebo rozšířených strategií udržitelné a ekologické transformace veřejnými vysokými školami |  | Strategie | 0 | 20 | Q4 | 2024 | Nejméně dvacet veřejných vysokých škol schválí nové nebo rozšířené strategie udržitelné a ekologické transformace. Strategie stanoví vizi, prioritní oblasti a cíle, které jsou nezbytné pro podporu ekologické transformace vysokých škol v krátkodobém a střednědobém horizontu, včetně vzdělávání v oblasti zelených dovedností. |
| 328 | Investice č. 2: Vytváření strategických partnerství | Cíl | Vytváření strategických partnerství veřejnými vysokými školami |  | Strategická partnerství | 0 | 20 | Q4 | 2024 | Bude vytvořeno dvacet strategických partnerství mezi veřejnými vysokými školami a třetí stranou, která rozvíjí vzdělávání v oblasti zelených dovedností. |

**II. SLOŽKA č. 7.5 Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU)**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost se zabývá potřebou dekarbonizace odvětví dopravy zaváděním vozidel a infrastruktury s nulovými emisemi v Česku, aby se připravilo na rychlé ukončení používání fosilních paliv v silniční dopravě.

Cílem této složky je větší využívání různých typů vozidel s nulovými emisemi v Česku a prostřednictvím investic a reforem podpořit rozvoj dobíjecí a vodíkové infrastruktury.

Tato složka je spojena s prováděním doporučení č. 4 z roku 2022, které zdůrazňuje potřebu omezit používání fosilních paliv a závislost země na jejich dovozu. Složka se zabývá daným doporučením zejména tím, že usiluje o menší využívání fosilních paliv v českém dopravním systému. Tato složka souvisí rovněž s prováděním doporučení č. 4 z roku 2023, které vyzdvihuje nutnost podpořit zavádění vozidel s nulovými emisemi a zvýšit dostupnost vysokokapacitní nabíjecí a čerpací infrastruktury prostřednictvím nových reforem s cílem vytvořit příznivé podmínky pro zavádění vozidel a infrastruktury a odstranit stávající překážky.

**II.1 Popis reforem a investic pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi**

Cílem reformy je stanovit plán přechodu na čistou dopravu a rychlé zavádění mobility s nulovými emisemi. Reforma má navázat na rámce udržitelné městské mobility českých měst a představit způsob, jak v Česku urychlit zavádění mobility s nulovými emisemi a vytvoření příslušné čerpací a nabíjecí infrastruktury.

Vzhledem k probíhajícímu přechodu na rychle dekarbonizované odvětví dopravy povede reforma k určitému procentuálnímu zvýšení počtu registrovaných vozidel s nulovými emisemi v každé kategorii vozidel v letech 2025 a 2030 ve srovnání s výchozím rokem 2022. Revidovaný národní akční plán rovněž stanoví zvláštní vnitrostátní cíle pro různé kategorie vozidel s nulovými emisemi, které mají být splněny do roku 2025, resp. 2030. Revidovaný národní akční plán vytyčuje také jednoznačné cíle pro zavádění dobíjecí infrastruktury a vodíkových čerpacích stanic v souladu s nařízením o infrastruktuře pro alternativní paliva.

Pro účely reformy musí Česko dosáhnout cíle zavádění, kterým je zvýšení počtu registrovaných vozidel s nulovými emisemi v příslušných kategoriích vozidel nejméně o 70 % ve srovnání s výchozím rokem 2022. Reforma povede také k vyhlášení veřejných výzev v minimální celkové hodnotě 120 milionů EUR v období od února 2022 do června 2026 na podporu zavádění infrastruktury pro alternativní paliva s nulovými emisemi, konkrétně nabíjecích stanic a vodíkových čerpacích stanic.

Reforma zahrnuje seznam opatření zaměřených na poskytování finančních a daňových pobídek k většímu zavádění vozidel s nulovými emisemi a infrastruktury, jakož i seznam opatření pro vytvoření příznivého prostředí pro zavádění a provoz dobíjecích míst, vysokokapacitních dobíjecích stanic a vodíkových čerpacích stanic.

Akční plán má být založen na otevřené diskusi s příslušnými místními aktéry. Návrh akčního plánu bude před jeho dokončením konzultován s průmyslovými a nevládními organizacemi.

Reforma bude dokončena do 30. června 2026.

**Reforma č. 2: Daňová opatření na podporu mobility s nulovými emisemi**

Cílem reformy je upravit daňový rámec v Česku tak, aby zajišťoval prostředí usnadňující zavádění silničních vozidel s nulovými emisemi ze strany soukromých společností. Reforma doplňuje investici č. 4 v rámci složky č. 2.4 a podporuje potřebu dále motivovat k většímu zavádění vozidel s nulovými emisemi v souladu s reformou č. 1. Opatření reviduje zákon o dani z příjmů s cílem změnit ustanovení o věcném zvýhodnění služebních automobilů tak, že stanoví vyšší úroveň zdanění pro vozidla s konvenčním pohonem i pro vozidla s nízkými emisemi (pod 50 g CO2/km) a zároveň stanoví nižší úroveň zdanění pro vozidla s nulovými emisemi, což povede ke zvýhodnění těchto vozidel. Reforma má vést k výraznému zvýhodnění zaměstnavatelů i zaměstnanců, kteří se rozhodnou pro vozidla s nulovými emisemi.

Reforma rovněž poskytne daňové zvýhodnění soukromým společnostem ve formě zrychlených odpisů pro všechna vozidla s nulovými emisemi (kategorie M1, N1, N2, N3). Opatření změní zákon o dani z příjmů tak, aby možnost zrychlených odpisů byla poskytnuta výhradně pro vozidla s nulovými emisemi nejméně do roku 2027. Cílem reformy je motivovat podniky k pořizování nových vozidel s nulovými emisemi, a tím urychlit ekologizaci firemních vozových parků.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Reforma č. 3: Zlepšení regulačního rámce pro vodík z obnovitelných zdrojů**

Reforma předpokládá aktualizaci Vodíkové strategie České republiky tak, aby lépe odpovídala současným výzvám, podmínkám a úrovni ekonomického a technologického pokroku v odvětví vodíku, a její sladění s příslušnými požadavky EU.

Reforma stanoví zvláštní cíle pro výrobu a využití vodíku s hlavním důrazem na vodík z obnovitelných zdrojů. Cílem reformy je prozkoumat scénáře výrobní bilance, požadavky na spotřebu a prognózy v různých segmentech vodíkového ekosystému a určit bilanci dovozu a vývozu vodíku prostřednictvím sítě EU pro přepravu vodíku a zároveň určit případná úzká místa v infrastruktuře.

Součástí aktualizace Vodíkové strategie ČR je akční plán, který určuje priority veřejného financování pro různé segmenty vodíkového ekosystému a stanoví harmonogramy pro vyhlášení příslušných výzev k podávání žádostí o financování.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 4: Základní podmínky pro infrastrukturu alternativních paliv s nulovými emisemi**

Cílem reformy je zjednodušit a usnadnit výstavbu, povolovací proces a provoz dobíjecí infrastruktury a infrastruktury pro čerpání vodíku.

Výsledkem reformy bude přijetí změn zákona o pohonných hmotách a jejich vstup v platnost. Reforma změní zákon o pohonných hmotách ve prospěch čerpacích stanic, které jsou oprávněny prodávat pouze vodík. Zvýhodnění bude mít podobu výjimky z povinnosti distributora pohonných hmot poskytnout při registraci čerpacích stanic v Česku kauci.

Reforma povede rovněž k přijetí dalších závazných nebo nezávazných opatření či změn stávajících závazných nebo nezávazných opatření za účelem zjednodušení a usnadnění výstavby, povolování a provozu dobíjecí infrastruktury a infrastruktury pro čerpání vodíku. Tato dodatečná opatření mohou mít charakter legislativního aktu, sekundárních právních předpisů, jako jsou nařízení vlády, nebo technických opatření a metodik a mohou vycházet ze seznamu opatření vyhotoveného v rámci reformy č. 1.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2025.

**Reforma č. 5: Pobídky pro mobilitu s nulovými emisemi prostřednictvím změn nákladů na dálniční známky a jejich struktury**

Reforma má vytvořit výraznou pobídku pro zavádění silničních vozidel s nulovými emisemi, konkrétně osobních a lehkých užitkových vozidel. Cílem této reformy je upravit strukturu poplatků a nákladů na dálniční známky tak, aby vedla ke zvýšení ceny dálničních známek pro běžná vozidla a zároveň zachovala stávající výjimku pouze pro vozidla s nulovými emisemi. Reforma povede ke zvýšení roční dálniční známky pro vozidla kategorií M1 a N1 s konvenčním pohonem nejméně o 50 % ve srovnání s výchozím stavem v roce 2022.

Reforma bude dokončena do 31. prosince 2024.

**Investice č. 1:** **Rozšířené opatření: Podpora na nákup vozidel – vozidla s nulovými emisemi pro soukromé společnosti**

Investice má představovat rozšíření stávajícího opatření stejnojmenné složky č. 2.4 (investice č. 4). Pokud se obě opatření sečtou, celkové investice v rámci českého plánu povedou k pořízení 5 800 osobních a užitkových vozidel s nulovými emisemi.

Investice bude dokončena do 30. června 2025.

**II.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 329 | Reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi | Milník | Revize národního akčního plánu pro čistou mobilitu | Schválení revize národního akčního plánu pro čistou mobilitu vládou |  |  |  | Q2 | 2024 | Vláda schválí revizi národního akčního plánu pro čistou mobilitu a stanoví způsob, jakým Česko urychlí zavádění mobility s nulovými emisemi a vytvoření příslušné dobíjecí infrastruktury a infrastruktury pro čerpání vodíku.  Akční plán musí být v souladu s příslušnými právními požadavky EU (např. s nařízením o infrastruktuře pro alternativní paliva, směrnicí o obnovitelných zdrojích energie, směrnicí o čistých vozidlech, nařízením o transevropské dopravní síti) a s národním plánem České republiky v oblasti energetiky a klimatu a národním programem omezování znečištění ovzduší.  Akční plán stanoví zvláštní cíle pro zvýšení počtu vozidel s nulovými emisemi registrovaných v Česku v příslušných kategoriích (M1 – osobní automobily, N1 – lehká užitková vozidla; N2 a N3 – těžká nákladní vozidla, na základě norem EHK OSN), které mají být splněny do 31. prosince 2025 a 31. prosince 2030. Zvláštní cíle týkající se registrace vozidel s nulovými emisemi pro rok 2025 odrážejí požadavek na dosažení nárůstu počtu registrovaných vozidel s nulovými emisemi v příslušných kategoriích vozidel nejméně o 70 % ve srovnání s výchozím rokem 2022.  Akční plán stanoví zvláštní cíle pro dobíjecí infrastrukturu a vodíkové čerpací stanice v souladu s příslušnými právními požadavky nařízení o infrastruktuře pro alternativní paliva.  Akční plán obsahuje seznam opatření pro poskytování finančních a daňových pobídek, které dále motivují k zavádění vozidel s nulovými emisemi a příslušné infrastruktury.  Akční plán obsahuje rovněž seznam dalších opatření zaměřených na vytvoření příznivého prostředí pro zavádění a provoz dobíjecí infrastruktury a vodíkových čerpacích stanic, zejména na usnadnění výstavby, povolování a provozu příslušné infrastruktury.  Návrh akčního plánu bude před jeho dokončením konzultován s příslušnými zúčastněnými stranami, jako jsou zástupci průmyslu a nevládní organizace. |
| 330 | Reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi | Cíl | Zvýšení počtu registrovaných vozidel s nulovými emisemi |  | Procentní podíl | 0 | 70 % | Q2 | 2026 | Cíl se týká minimálního procentuálního nárůstu počtu registrovaných vozidel s nulovými emisemi v příslušných kategoriích vozidel (M1 – osobní automobily, N1 – lehká užitková vozidla; N2 a N3 – těžká nákladní vozidla podle norem EHK OSN) do 31. prosince 2025 v Česku ve srovnání s výchozím stavem v roce 2022.  Oficiální údaje se za účelem monitorování nahlásí do 31. března 2026 Evropskému středisku pro sledování alternativních paliv. |
| 331 | Reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi | Milník | Podpora urychleného zavádění infrastruktury pro alternativní paliva | Zveřejnění výzev Ministerstva dopravy k podávání žádosti o financování zavádění infrastruktury pro elektrické dobíjení a vodíkových čerpacích stanic |  |  |  | Q2 | 2026 | Česko vyhlásí veřejné výzvy v rámci programu financování v minimální celkové hodnotě 120 milionů EUR na podporu zavádění infrastruktury pro alternativní paliva, konkrétně infrastruktury pro elektrické dobíjení a vodíkových čerpacích stanic v Česku, zaměřené na dobíjení nebo doplňování paliva do lehkých a těžkých nákladních vozidel s nulovými emisemi.  Pro účely splnění tohoto milníku poskytne Česko rovněž následující informace týkající se fungování programu v období od února 2022 do března 2026:   * celková skutečná výše přidělených finančních prostředků na infrastrukturu podporovanou v rámci programu, * počet a typ infrastruktury podpořené v rámci programu, * výkon dobíjecích stanic, dobíjecích míst a kapacita a tlak výdejních stojanů vodíkových nádrží podpořených v rámci programu, * zeměpisné umístění podpořené infrastruktury. |
| 332 | Reforma č. 2: Daňová opatření na podporu mobility s nulovými emisemi | Milník | Daňové úlevy na podporu zavádění vozidel s nulovými emisemi v soukromých podnicích | Vstup novely zákona o dani z příjmů v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Novela zákona o dani z příjmů stanoví zrychlené odpisy pro všechna vozidla s nulovými emisemi všech kategorií vozidel (M1 – osobní automobily, N1 – lehká užitková vozidla; N2 a N3 – těžká nákladní vozidla podle norem EHK OSN) pro firemní vozové parky.  Zákon o dani z příjmů bude rovněž revidován tak, aby se změnilo věcné zvýhodnění u programů pro služební automobily na základě emisí CO2 u osobních automobilů. Novela umožní rozlišovat v systému věcných dávek mezi vozidly s nulovými emisemi a ostatními typy vozidel, přičemž vozidla s nulovými emisemi budou zvýhodněna.  Tyto změny zajistí pobídky pro zaměstnance i zaměstnavatele. |
| 333 | Reforma č. 3: Zlepšení regulačního rámce pro vodík z obnovitelných zdrojů | Milník | Revize Vodíkové strategie ČR | Přijetí vládou |  |  |  | Q2 | 2024 | Vodíková strategie ČR bude revidována tak, aby stanovila priority rozvoje ekosystému především založeného na obnovitelném vodíku v Česku. Revidovaná strategie bude vycházet z analýzy různých segmentů české vodíkové ekonomiky a zohlední příslušné požadavky EU. Revize vymezí zvláštní cíle pro výrobu a využití vodíku s hlavním zaměřením na obnovitelný vodík.  K revidované vodíkové strategii bude připojen seznam primárních právních předpisů, sekundárních právních předpisů, technických norem a metodik, jejichž přijetí nebo změna je nezbytná pro zajištění souladu s právním rámcem EU, zejména se směrnicí o obnovitelných zdrojích energie, a pro zajištění příznivých podmínek pro rozvoj vodíkového ekosystému v Česku. Seznam obsahuje předpokládané orientační lhůty pro přijetí nebo změny těchto opatření.  Součástí revize je rovněž akční plán, jehož cílem je definovat priority veřejného financování pro různé segmenty vodíkového ekosystému a stanovit harmonogramy pro vyhlášení příslušných výzev k podávání žádostí o financování.  Revidovaná vodíková strategie bude obsahovat také posouzení a trajektorii pro dodavatele vodíku a provozovatele vodíkových čerpacích stanic, aby mohli dodávat obnovitelný vodík vodíkovým čerpacím stanicím v Česku. Trajektorie zejména stanoví cíl, aby české vodíkové čerpací stanice kumulativně dodávaly množství vodíku z obnovitelných zdrojů v souladu s dílčími cíli směrnice o obnovitelných zdrojích energie, a zajišťuje, aby vodíkové čerpací stanice, které obdržely podporu podle pravidel obecného nařízení o blokových výjimkách, dodávaly od roku 2035 výhradně vodík z obnovitelných zdrojů. |
| 334 | Reforma č. 3: Zlepšení regulačního rámce pro vodík z obnovitelných zdrojů | Milník | Revize Vodíkové strategie ČR – opatření na podporu využívání vodíku | Vstup změn v platnost |  |  |  | Q4 | 2025 | Z opatření uvedených na seznamu opatření v předchozím milníku č. 333 zajistí Česko alespoň revizi těchto závazných opatření:   1. energetického zákona (č. 458/2000 Sb.) za účelem definování vodíku jako nosiče energie; 2. vyhlášky č. 108/2011 Sb., o měření plynu, a revizi vyhlášky č. 488/2021 Sb., o požadavcích na připojení k plynárenské soustavě, a 3. vyhlášky č. 345/2002 Sb., o stanovení měřidel pro povinné ověřování a měřidel, která podléhají schválení typu, s cílem podpořit a usnadnit zavádění vodíku, zejména čistého vodíku, do plynárenských sítí. |
| 335 | Reforma č. 4: Základní podmínky pro infrastrukturu alternativních paliv s nulovými emisemi | Milník | Preferenční zacházení při registraci distributorů pohonných hmot oprávněných prodávat vodík | Vstup novely zákona o pohonných hmotách v platnost |  |  |  | Q2 | 2025 | Vstup změn zákona o pohonných hmotách v platnost. Změny zvýhodní vodíkové čerpací stanice oproti konvenčních čerpacím stanicím tím, že jim udělí výjimku z povinnosti distributora pohonných hmot poskytnout při registraci kauci. |
| 336 | Reforma č. 4: Základní podmínky pro infrastrukturu alternativních paliv s nulovými emisemi | Milník | Zjednodušení procesu povolování výstavby elektrických dobíjecích stanic a vodíkových čerpacích stanic– další opatření | Přijetí opatření a změn stávajících závazných opatření |  |  |  | Q4 | 2025 | Pro účely tohoto milníku se přijmou další závazná či nezávazná opatření nebo změny stávajících závazných či nezávazných opatření, které povedou ke zjednodušení a usnadnění výstavby, povolování a provozu nabíjecí infrastruktury a vodíkových čerpacích stanic. Dodatečná opatření a revidovaná stávající opatření mohou zahrnovat primární právní předpisy, sekundární právní předpisy nebo technické normy a metodiky. Tato dodatečná opatření mohou vycházet ze seznamu opatření vyhotoveného v rámci reformy č. 1. |
| 337 | Reforma č. 5: Pobídky pro mobilitu s nulovými emisemi prostřednictvím změn dálničních známek | Milník | Revize nákladů na dálniční známku | Vstup novely zákona o pozemních komunikacích v platnost |  |  |  | Q4 | 2024 | Vstup v platnost novely zákona o pozemních komunikacích, která upravuje poplatky za dálniční známky a strukturu nákladů na dálniční známku pro kategorie vozidel do 3,5 tuny (M1 – osobní vozidla, N1 – lehká užitková vozidla podle norem EHK OSN) na základě jejich emisí CO2. Změny zajistí daňové rozlišení mezi konvenčními vozidly a vozidly s nízkými emisemi do 50 g CO2/km a vozidly s nulovými emisemi kategorie M1 a N1, přičemž vozidla s nulovými emisemi uvedených typů budou osvobozena od poplatků za dálniční známky. Změna zajistí rovněž navýšení ceny roční dálniční známky pro vozidla kategorie M1 a N1 s konvenčním pohonem nejméně o 50 % ve srovnání s výchozím rokem 2022. |
| 338 | Investice č. 1: Rozšířené opatření: Podpora na nákup vozidel – vozidla s nulovými emisemi (elektrická, H2) pro soukromé společnosti | Cíl | Rozšíření cíle č. 119 v rámci složky č. 2.4 |  | Zvýšení počtu | 2 900 | 5800 | Q2 | 2025 | Zvýšení počtu vozidel s nulovými emisemi o dalších 2 900 kusů, což představuje celkem 5 800 nových osobních a užitkových vozidel s nulovými emisemi. |

**JJ. SLOŽKA č. 7.6 Elektrifikace železniční dopravy (REPowerEU)**

Tato složka českého plánu pro oživení a odolnost se zabývá trvalou potřebou přechodu evropského odvětví dopravy k udržitelnějším druhům dopravy, zejména podporou přechodu na železniční dopravu.

Cílem této složky je zvýšit elektrifikaci českých železničních sítí a modernizovat české železniční sítě.

Složka souvisí s prováděním doporučení č. 4 z roku 2022, zejména se snahou o menší využívání fosilních paliv v českém dopravním systému.

**JJ.1 Popis investic pro nenávratnou finanční podporu**

**Investice č. 1: Elektrifikace v brněnském regionu**

Cílem investice je dokončit elektrifikaci specifického projektu v brněnském regionu, a snížit tak závislost na fosilních palivech v místním dopravním systému. Výsledkem investice bude dokončení projektu „Elektrizace trati Brno–Zastávka u Brna, 2. etapa“ v délce 9,98 km.

Investice bude dokončena do 31. prosince 2025.

**JJ.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele  (pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele  (pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis jednotlivých milníků a cílů** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 339 | Investice č. 1: Elektrifikace v brněnském regionu | Cíl | Dokončení projektu elektrifikace železnice „Elektrizace trati Brno–Zastávka u Brna, 2. etapa“ |  | km | 0 | 9,98 | Q4 | 2025 | Dokončení projektu elektrifikace „Elektrizace trati Brno–Zastávka u Brna, 2. etapa“. Celkem bude v rámci projektu vybudováno 9,98 km elektrifikované železniční trati. |

**KK. SLOŽKA č. 7.7 Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie (REPowerEU)**

Cílem této složky je zjednodušit proces vydávání environmentálních povolení pro projekty v oblasti obnovitelných zdrojů energie a urychlit zavádění obnovitelných zdrojů energie vytvořením zvláštních oblastí, v nichž se zefektivní a zjednoduší správní a povolovací řízení.

Složka podporuje plnění doporučení pro zemi, podle něhož se má snížit celková závislost na fosilních palivech a jejich spotřeba, a to rychlejším zaváděním obnovitelných zdrojů energie, mimo jiné dalším zefektivněním povolovacích postupů a usnadněním přístupu k distribuční soustavě (doporučení č. 4 z roku 2022).

**KK.1 Popis reforem pro nevratnou finanční podporu**

**Reforma č. 1: Jednotné environmentální stanovisko**

Cílem opatření je zavést jednotné environmentální stanovisko a podpořit jeho uplatňování českou státní správou. Cílem reformy týkající se jednotného environmentální stanoviska je zjednodušit a zefektivnit povolovací proces v oblasti životního prostředí, včetně projektů v oblasti obnovitelných zdrojů energie, a zároveň zohlednit zájmy ochrany přírody a krajiny a požadavky vyplývající z práva EU a dalších požadavků mezinárodních právních předpisů týkajících se účasti veřejnosti a přístupu k právní ochraně v záležitostech životního prostředí.

Reforma zavede jednotné řízení, které se bude vztahovat na různá environmentální stanoviska vydávaná podle odvětvových právních předpisů v oblasti životního prostředí pro záměry, na něž se vztahuje stavební zákon, a pokud o to žadatel požádá, také pro záměry podléhající posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí (č. 100/2001 Sb.).    Očekává se, že reforma povede ke zkrácení procesů posuzování vlivů na životní prostředí u projektů v oblasti obnovitelných zdrojů energie, včetně těch, které spadají do úplného povinného posuzování nebo zjišťovacího řízení.

Podpora zavádění spočívá v náboru dalších pracovníků pro přípravu a uplatňování metodických pokynů na podporu správních orgánů dotčených zavedením jednotného stanoviska k životnímu prostředí (např. krajské úřady, obce). Jednotné environmentální stanovisko k záměrům podléhajícím posuzování vlivů na životní prostředí se navíc zpřístupní prostřednictvím národního informačního systému EIA/SEA.

Opatření bude provedeno do prosince 2024.

**Reforma č. 2: Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie**

Cílem opatření je podpořit urychlené zavádění větrné a solární energie v konkrétních lokalitách, tzv. oblastech pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů, s celkovou kapacitou alespoň 3 000 MW.

Reforma zahrnuje zveřejnění metodiky a přijetí legislativního rámce s cílem určit oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie, jakož i posílení správní kapacity pro provádění reformy.

Reforma bude provedena do 31. března 2026.

**KK.2 Milníky, cíle, ukazatele a harmonogram monitorování a provádění nevratné finanční podpory**

| **Poř. č.** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** | **Kvalitativní ukazatele**  **(pro milníky)** | **Kvantitativní ukazatele**  **(pro cíle)** | | | **Orientační harmonogram dokončení** | | **Popis a jasná definice každého milníku a cíle** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Měrná jednotka** | **Výchozí stav** | **Cíl** | **Čtvrtletí** | **Rok** |
| 340 | Reforma č. 1:  Jednotné environmentální stanovisko | Milník | Vstup jednotného environmentálního stanoviska v platnost | Ustanovení v zákoně o vstupu zákona v platnost |  |  |  | Q3 | 2023 | Vstup právních předpisů o jednotném environmentálním stanovisku v platnost. Stanovisko sloučí řízení o environmentálních povoleních do jednoho závazného stanoviska pro všechny záměry povolené podle stavebního zákona a záměry podléhající posouzení vlivů na životní prostředí, pokud o to žadatel o projekt požádá. Zákon se použije od 1. ledna 2024 u speciálních staveb definovaných stavebním zákonem a od 1. července 2024 pro ostatní typy staveb.    Právní předpisy stanoví určení jednotlivých orgánů pověřených vydáváním stanoviska podle jednotlivých případů (např. krajský úřad, obecní úřad obce s rozšířenou působností nebo Ministerstvo životního prostředí).    Rovněž stanoví, že u záměrů podléhajících posouzení vlivů na životní prostředí je jednotné environmentální stanovisko k dispozici v elektronické podobě v národním informačním systému EIA/SEA. |
| 341 | Reforma č. 1:  Jednotné environmentální stanovisko | Cíl | Technická pomoc s cílem urychlit a zlepšit kvalitu environmentálních povolovacích řízení |  | Počet pracovníků | 0 | 36 | Q4 | 2023 | Pro provádění reformy týkající se jednotného environmentálního stanoviska bude přijato 36 zaměstnanců na plný pracovní úvazek. |
| 342 | Reforma č. 1: Jednotné environmentální stanovisko | Milník | Zveřejnění metodik a šablon Ministerstvem životního prostředí | Zveřejnění pokynů |  |  |  | Q4 | 2024 | Ministerstvo životního prostředí vydá metodické pokyny pro státní správu, které obsahují:  1) instrukce a šablony pro postup, kdy je závazné stanovisko k posouzení vlivů na životní prostředí kombinováno s jednotným environmentálním stanoviskem,  2) instrukce pro postup, kdy se jednotné environmentální stanovisko vydává samostatně, tj. kdy se nejprve uskuteční posouzení vlivů na životní prostředí a posléze je vydáno jednotné environmentální stanovisko,  3) pokyny popisující řízení, strukturální změny, rozdělení kompetencí a usměrňování práce různých státních orgánů.  Součástí metodik jsou také šablony dokumentů včetně žádostí o jednotné environmentální stanovisko. |
| 343 | Reforma č. 2: Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Milník | Metodika pro vymezení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Zveřejnění metodiky |  |  |  | Q4 | 2023 | Metodika stanoví jednotná kritéria pro výběr a hodnocení oblastí vhodných pro rozvoj větrné a solární energie. Patří sem oblasti s menším dopadem na životní prostředí, bez střetu nebo s malým střetem s jinými zájmy, oblasti s dostatečným potenciálem hustoty větrné energie, rychlosti větru, slunečního záření a dostupnosti přenosové soustavy. Součástí dokumentů připojených k metodice jsou finanční pobídky, zmírňující opatření a oboustranně výhodná řešení pro zlepšení ekosystémových služeb v krajině.  Metodika se stanoví ve spolupráci s příslušnými zúčastněnými stranami, včetně komunikace s veřejností a transparentního dialogu.  Ministerstvo životního prostředí poskytuje krajům a obcím pomoc a zajišťuje komunikační osvětové akce týkající se oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie. |
| 344 | Reforma č. 2:  Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Milník | Rámec podporující oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Vstup v platnost legislativního aktu o určení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie |  |  |  | Q4 | 2024 | Legislativní akt stanoví postup určení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie v odpovídajících oblastech nezbytných pro solární a větrné technologie.  Oblast pro urychlené zavádění je vymezena na celostátní, regionální nebo obecní úrovni, a to tak, aby projekty týkající se obnovitelných zdrojů energie v oblasti měly malý dopad na životní prostředí.  Oblast pro urychlené zavádění je vymezena v rámci nezbytné oblasti, která je sama navržena na základě dostupnosti a potenciálu obnovitelných zdrojů energie, odhadované poptávky po energii, jakož i dostupnosti příslušné energetické infrastruktury.  Každá oblast zahrnuje informace o ploše (km2) a odhadovaném instalovaném výkonu (MW) pro větrnou a solární energii.  Legislativní změny zavedou zvláštní zjednodušené postupy pro vydávání povolení, které se vztahují na zařízení na výrobu energie z obnovitelných zdrojů v těchto oblastech pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů, což povede ke zjednodušení postupů a zkrácení lhůt.  Strategické posouzení vlivů na životní prostředí (SEA) se provede na úrovni dané oblasti a stanoví soubor pravidel pro zmírňující opatření, která jednotlivé záměry v dané oblasti osvobodí od provedení individuálního posouzení vlivů na životní prostředí (pokud z prověření provedeného příslušným orgánem nevyplyne, že je vysoce pravděpodobné, že daný záměr bude mít významný nepříznivý vliv na životní prostředí).  Územního plánování v souvislosti s oblastmi pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie se účastní veřejnost.  Legislativní změny stanoví opatření pro přijetí projektů, která mohou zahrnovat mimo jiné opatření týkající se finanční účasti. |
| 345 | Reforma č. 2:  Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Cíl | Technická pomoc při určování oblastí urychlení obnovitelných zdrojů energie |  | Počet pracovníků | 0 | 4,5 | Q4 | 2024 | Za účelem zavedení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie budou přijati čtyři zaměstnanci na plný pracovní úvazek a jeden zaměstnanec na poloviční úvazek. |
| 346 | Reforma č. 2:  Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Cíl | Určení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie pro rozvoj větrné a solární energie |  | MW | 0 | 3 000 | Q1 | 2026 | Pro většinu krajů je určen soubor oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie s cílovou kapacitou energie z obnovitelných zdrojů, přičemž celková kombinovaná kapacita pro výrobu větrné a solární energie činí nejméně 3 000 MW. |

**ODDÍL 2: FINANČNÍ PODPORA**

**Finanční příspěvek**

Splátky uvedené v čl. 2 odst. 2 jsou rozděleny takto:

* 1. První splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 172 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet digitálních zařízení zakoupených školami za účelem dálkového studia |
| 72 | C 1.6: Zrychlení a digitalizace stavebního řízení – reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe | Milník | Vstup nového stavebního zákona v platnost |
| 134 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže | Milník | Předložení seznamu projektů určených k podpoře v rámci investice č. 2 Ministerstvem zemědělství |
| 168 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – reforma č. 1: Reforma kurikula a posílení IT vzdělávání | Milník | Schválení nových vzdělávacích programů posilujících digitální gramotnost a výpočetní myšlení |
| 51 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO) | Milník | Zahájení činnosti Evropského střediska pro sledování digitálních médií pro střední Evropu v České republice (CEDMO) |
| 102 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu | Milník | Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme vzorovou smlouvu pro služby podle metody Energy Performance Contracting (smlouvy o energetických službách) se zárukou |
| 105 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 2: Snížení energetické náročnosti systémů veřejného osvětlení | Milník | Ministerstvo průmyslu a obchodu přijme programovou dokumentaci týkající se opatření k renovaci systémů veřejného osvětlení |
| 198 | C 4.2: Nové kvazikapitálové nástroje na podporu podnikání a rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) v roli národní rozvojové banky – reforma č. 1: Rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky jako národní rozvojové banky | Milník | Přijetí střednědobé strategie Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) schválené akcionáři banky (zastoupenými ministerstvy průmyslu a obchodu, financí a místního rozvoje). |
| 199 | C 4.2: Nové kvazikapitálové nástroje na podporu podnikání a rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) v roli národní rozvojové banky – reforma č. 1: Rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky jako národní rozvojové banky | Milník | Připravení modelu správy nového kvazikapitálového nástroje |
| 200 | C 4.2: Nové kvazikapitálové nástroje na podporu podnikání a rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) v roli národní rozvojové banky – investice č. 1: Vývoj nové řady kvazikapitálových a zelených úvěrových nástrojů na podporu podnikání | Milník | Dohoda o financování s Českomoravskou záruční a rozvojovou bankou jako národní rozvojovou bankou (ČMZRB) |
| 203 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 2 Reforma soudnictví zaměřená na posílení legislativního rámce a transparentnosti v oblasti soudů, soudců, státních zástupců a soudních exekutorů | Milník | Přijetí zákona o soudech a soudcích |
| 208 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Vytvoření a provádění akčního plánu pro správní systém koordinačního subjektu, zejména pokud jde o dostatečné a systematické předcházení střetu zájmů v souvislosti s Nástrojem pro oživení a odolnost |
| 211 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Auditní strategie zajišťující nezávislý a účinný audit provádění Nástroje pro oživení a odolnost |
| 212 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Přezkum definice skutečného vlastnictví v souvislosti se systémem kontroly Nástroje pro oživení a odolnost |
| 223 | C 5.1: Excelentní výzkum a vývoj ve zdravotnictví – investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín | Milník | Spuštění nového programu podpory výzkumu a vývoje |
| 226 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – reforma č. 1: Ustavení Národní koordinační skupiny pro podporu průmyslového výzkumu | Milník | Zřízení Národní koordinační skupiny pro podporu průmyslového výzkumu |
| 236 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – reforma č. 1: Národní onkologický program | Milník | Národní onkologický program České republiky na období 2022–2030 |
| 3 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Milník | Definice norem interoperability v souladu s Evropským rámcem interoperability pro elektronické zdravotnictví a definice pravidel pro telemedicínu |
| 68 | C 1.5: Digitální transformace podniků – reforma č. 1: Vytvoření platformy pro digitalizaci hospodářství | Milník | Vytvoření platformy pro digitalizaci hospodářství |
| 146 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – reforma č. 2: Dopracování a provádění strategie Cirkulární Česko 2040 | Milník | Dokončení a přijetí strategie Cirkulární Česko 2040 Ministerstvem životního prostředí |
| 184 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Milník | Zřízení tripartitního výboru pro rekvalifikace a zvyšování kvalifikace |
| 29 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 4: Vytvoření předpokladů pro digitální justici | Milník | Analýza správy dat a využívání dat v oblasti soudnictví a zavedení datového skladu |
| 83 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 1: Nové technologie a digitalizace na železniční infrastruktuře | Milník | Definování souboru projektů pro investici č. 1 |
| 86 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 2: Elektrizace železnic | Milník | Definování souboru projektů pro investici č. 2 |
| 89 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Milník | Definování souboru projektů pro investici č. 3 |
| 92 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení přejezdů se zvýšenou bezpečností |
| 93 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras |
| 94 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |
| 131 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 1: Protipovodňová ochrana | Milník | Oznámení o zadání zakázek týkajících se protipovodňové ochrany |
| 135 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže | Cíl | C1: Dokončení 50 % projektů týkajících se drobných vodních toků a malých vodních nádrží |
| 176 | C 3.2: Adaptace školních programů – reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce | Milník | Zahájení programu na podporu transformace vysokých škol. |
| 207 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Systém pro shromažďování, uchovávání a zpřístupňování údajů týkajících se všech konečných příjemců včetně všech skutečných majitelů (jak je stanoveno v čl. 3 odst. 6 směrnice o boji proti praní peněz). |
| 209 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Opatření proti střetu zájmů prováděná koordinačním subjektem. |
| 210 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Systém úložišť |
| 213 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Pokyny pro předcházení střetům zájmů a jejich řešení |
| 214 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 5 Kontrola a audit | Milník | Postupy pro předcházení střetu zájmů v souladu s článkem 61 finančního nařízení |
| 224 | C 5.1: Excelentní výzkum a vývoj ve zdravotnictví – investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín | Cíl | Zadání veřejných zakázek nejméně čtyřem konsorciím pro výzkum a vývoj |
|  |  | **Výše splátky** | **1 066 888 563 EUR** |

* 1. Druhá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 12 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu | Cíl | Zvýšení počtu subjektů zveřejňujících otevřená data ve veřejné správě, kteří otevřená data zveřejňují v Národním katalogu otevřených dat |
| 140 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 4: Budování lesů odolných vůči změně klimatu | Cíl | C1: Opětovné zalesnění 12 000 ha ploch melioračními a zpevňujícími dřevinami |
| 229 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 3: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |
| 15 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 1: Rozvoj informačních systémů | Milník | Zřízení a fungování systémů CzechPOINT 2.0 a CAAIS |
| 16 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 1: Rozvoj informačních systémů | Milník | Úspěšná modernizace a provoz elektronického systému pro pasy (ePasy) a víza (EVC2) |
| 20 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 2: Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment | Milník | Dokončení plně funkčního softwarově definovaného datového centra, včetně datových kontejnerů. |
| 23 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 3: Kybernetická bezpečnost | Milník | Modernizace systému pro management bezpečnostních informací a událostí Policie ČR a rozšíření jeho využití na zajištění kybernetické bezpečnosti dalších pěti informačních systémů |
| 25 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – reforma č. 1: Kompetenční centra pro podporu eGovernmentu, kybernetické bezpečnosti a elektronického zdravotnictví | Milník | Úplné fungování tří kompetenčních center, která poskytují konzultační služby orgánům provádějícím změny v informačních systémech a v ekosystému eGovernmentu, jež jsou plánovány v rámci složky č. 1.1 a č. 1.2 |
| 30 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 4: Vytvoření předpokladů pro digitální justici | Cíl | Zvýšení počtu konferenčních místností v systému soudnictví, které budou nově vybaveny a připojeny tak, aby umožnily konání videokonferencí. |
| 57 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 6: Demonstrativní projekty rozvoje aplikací pro města a průmyslové oblasti (5G) | Cíl | Vývoj a provozování referenčních aplikací pro Inteligentní města |
| 90 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Cíl | Dokončení 26 projektů z předem definovaného souboru projektů |
| 95 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |
| 96 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení přejezdů se zvýšenou bezpečností |
| 97 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras |
| 132 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 1: Protipovodňová ochrana | Cíl | C1: Dokončení 15 projektů zaměřených na vybudování odolné protipovodňové ochrany |
| 150 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – investice č. 2: Oběhová řešení v podnicích | Milník | Zadání všech veřejných zakázek na projekty investic do oběhových řešení v podnicích Ministerstvem průmyslu a obchodu |
| 152 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – investice č. 3: Úspora vody v průmyslu | Milník | Zadání všech veřejných zakázek na projekty úspor a optimalizace spotřeby vody v průmyslu Ministerstvem průmyslu a obchodu |
| 161 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – investice č. 1: Ochrana proti suchu a protipovodňová ochrana města Brna | Milník | Oznámení o zadání zakázek na projekty ochrany proti suchu a protipovodňové ochrany města Brna. |
| 228 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 2: Podpora spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje (v souladu se strategií pro inteligentní specializaci) | Cíl | Spolupráce malých a středních podniků s veřejnou výzkumnou organizací v rámci Národních center kompetence |
| 232 | C 6.1: Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče – investice č. 1: Vznik simulačního centra intenzivní medicíny a optimalizace systému vzdělávání | Milník | Výzva k podávání nabídek na výstavbu simulačního centra intenzivní medicíny |
| 240 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – investice č. 1: Vybudování a zřízení Českého onkologického institutu | Milník | Studie proveditelnosti ověřena nezávislým orgánem |
|  |  | **Výše splátky** | **660 565 003 EUR** |

* 1. Třetí splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 139 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 4: Budování lesů odolných vůči změně klimatu | Milník | Změna ministerské vyhlášky o lesním hospodářském plánování (změna vyhlášky č. 84/1996 Sb., o lesním hospodářském plánování) |
| 78 | C 2.1: Udržitelná doprava – reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Schválení plánů mobility |
| 87 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 2: Elektrizace železnic | Cíl | Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů |
| 142 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 5: Zadržování vody v lese | Cíl | C1: Dokončení 40 projektů regulace toků (malé dřevěné a kamenné hráze) ke zpomalení povrchového odtoku a projektů zadržování vody v lesích (retenční a malé nádrže) |
| 48 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – reforma č. 2: Skupina pro podporu a certifikaci společných strategických technologií s Radou pro strategické technologie | Milník | Zřízení a jmenování certifikační sítě |
| 32 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Milník | Vstup v platnost opatření připravených Ministerstvem průmyslu a obchodu, jejichž cílem je vytvořit databázi plánů investičních projektů a zvýšit počet měření kvality sítě |
| 99 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |
|  |  | **Výše splátky** | **142 506 202 EUR** |

* 1. Čtvrtá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 110 | C 2.3: Přechod na čistší zdroje energie –  Reforma č. 1: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Milník | Posouzení dekarbonizace dálkového vytápění v Česku |
| 111 | C 2.3: Přechod na čistší zdroje energie – reforma č. 2 Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Milník | Posouzení trajektorií udržitelných dodávek biomasy v Česku |
| 55 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 5: Evropský projekt pro DLT financování digitalizace SME pro překonání krize (evropská infrastruktura blockchainových služeb – EBSI) – dluhopisy DLT pro financování malých a středních podniků | Milník | Grantová dohoda podepsaná s příjemcem finančních prostředků na realizaci případu použití pro malé a střední podniky |
| 127 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie | Cíl | Zadány zakázky na projekty týkající se snižování spotřeby energie a emisí CO2 |
| 128 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie | Cíl | Snížení spotřeby energie a emisí CO2 (35 % provedeno) |
| 144 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – reforma č. 1: Provádění nové legislativy odpadového hospodářství ČR | Milník | Vstoupí v platnost prováděcí rozhodnutí navazující na právní předpisy o nakládání s odpady, které vypracuje Ministerstvo životního prostředí |
| 1 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – reforma č. 1: Podmínky pro kvalitní správu datových fondů a zajištění řízeného přístupu k datům | Milník | Dokončení auditu dat na úrovních ústředních vládních institucí a přijetí koncepčního dokumentu „Strategie řízeného přístupu k datům za účelem zajištění podmínek pro řízení kvality shromažďování dat veřejné správy“, který bude základem pro nové právní předpisy v oblasti správy dat, ze strany vlády |
| 7 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Milník | Úplné fungování jednotné digitální brány |
| 8 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Milník | Dokončení nových informačních systémů |
| 13 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 3: Digitální služby v resortu justice | Milník | Zavedení nové technologické platformy Portálu justice, která občanům zpřístupní digitální služby a bude napojena na centrální Portál občana |
| 14 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 3: Digitální služby v resortu justice | Cíl | Vybavení soudních síní audiovizuálními záznamníky dat |
| 27 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – reforma č. 2: Rozvoj systémů podporujících elektronické zdravotnictví | Milník | Rozšíření systému sdíleného lékového záznamu (eReceptu) o narkotika a psychotropní látky a o elektronické poukazy na zdravotnické prostředky |
| 202 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 1 Ochrana oznamovatelů | Milník | Přijetí zákona o ochraně oznamovatelů a souvisejícího změnového zákona |
| 59 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 7: Programy Czech Rise-Up | Cíl | Podpora projektů zaměřených na inovace v oblasti lékařských a digitálních řešení s cílem vypořádat se s dopady onemocnění COVID-19 a s jeho hospodářskými a sociálními důsledky |
| 79 | C 2.1: Udržitelná doprava – reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Schválení a vstup nové koncepce nákladní dopravy v platnost |
| 80 | C 2.1: Udržitelná doprava – reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Schválení plánů dopravní obslužnosti. |
| 88 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 2: Elektrizace železnic | Cíl | Dokončení šesti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů |
| 91 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Cíl | Dokončení jedenácti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů |
| 343 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie – reforma č. 2: Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Milník | Metodika pro vymezení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie |
| 341 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie – reforma č. 1:  Jednotné environmentální stanovisko | Cíl | Technická pomoc s cílem urychlit a zlepšit kvalitu environmentálních povolovacích řízení |
| 325 | C 7.4: Přizpůsobení školství – podpora zelených dovedností a udržitelnosti na univerzitách – reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem přizpůsobit se měnícím se potřebám trhu práce | Milník | Zahájení programu na podporu transformace vysokých škol. |
| 100 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení vybudovaných cyklostezek, chodníků a bezbariérových tras |
| 101 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení modernizovaných železničních mostů nebo tunelů |
| 108 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 3: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví veřejných subjektů | Cíl | Zadání 75 % veřejných zakázek na projekty renovace budov dosahujících alespoň 30% úspor primární energie |
| 136 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 2: Drobné vodní toky a malé vodní nádrže | Cíl | C2: Dokončení 50 % dalších projektů týkajících se drobných vodních toků a malých vodních nádrží |
| 145 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – reforma č. 1: Provádění nové legislativy odpadového hospodářství ČR | Milník | Přijetí národního a regionálního plánu pro nakládání s odpady |
| 154 | C 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží – investice č. 1 Investiční podpora regenerace specifických brownfieldů | Cíl | Vstup všech smluv o poskytnutí dotace uzavřených mezi Státním investičním fondem a vybranými předkladateli projektů týkajících se brownfieldů v platnost |
| 156 | C 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží – investice č. 2 Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití | Cíl | Vstup všech smluv uzavřených mezi Státním investičním fondem a vybranými předkladateli projektů týkajících se brownfieldů v platnost |
| 158 | C 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží – investice č. 3 Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro podnikatelské využití | Cíl | Vstup všech smluv na veřejnou zakázku týkající se regenerace brownfieldů ve veřejném vlastnictví pro podnikatelské využití v platnost |
| 183 | C 3.2: Adaptace školních programů – investice č. 2: Programy doučování | Cíl | Počet škol pořádajících programy doučování |
| 186 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Milník | Databáze rekvalifikačních a vzdělávacích kurzů |
| 192 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – reforma č. 2: Zajištění udržitelnosti financování zařízení péče o děti | Milník | Vstup zákona o předškolní péči o děti (novela zákona č. 247/2014 Sb. o poskytování služby péče o dítě v dětské skupině) v platnost |
| 193 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – reforma č. 3: Reforma v oblasti dlouhodobé péče | Milník | Přijetí zákona o dlouhodobé péči |
| 301 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava – reforma č. 1: Zjednodušení povolovacích řízení pro obnovitelné zdroje energie | Milník | Vstup pozměněných právních předpisů v platnost |
| 340 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie –  reforma č. 1:  Jednotné environmentální stanovisko | Milník | Vstup jednotného environmentálního stanoviska v platnost |
| 284 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 4: Zvýšení účinnosti a posílení provádění plánu pro oživení a odolnost | Milník | Schválení usnesení vlády o zvýšení administrativní kapacity pro provádění národního plánu pro oživení a odolnost (rozhodnutí o systemizaci) a schválení souvisejícího rozpočtu |
| 285 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic –  reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění plánu pro oživení a odolnost | Cíl | Zvýšení počtu osob zabývajících se plánem pro oživení a odolnost do roku 2023 |
| 280 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 1: Metodická podpora při přípravě projektů v souladu s cíli EU | Milník | Zřízení Koordinačního a kompetenčního centra a přijetí plánu jeho řízení |
| 205 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 3 Sběr a analýza dat o korupci | Milník | Vytvoření metodiky měření korupce v České republice |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR 1** **268** **379** **005** |

* 1. Pátá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 143 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 5: Zadržování vody v lese | Cíl | C2: Dokončení dalších dvaceti projektů regulace toků (malé dřevěné a kamenné hráze) ke zpomalení povrchového odtoku a projektů zadržování vody v lesích (retenční a malé nádrže) |
| 174 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet škol podpořených digitálními technologiemi a vybavením na podporu digitální gramotnosti a zavedení nových vzdělávacích programů v oblasti IT |
| 18 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 1: Rozvoj informačních systémů | Cíl | Uzavření smlouvy na realizaci vyjmenovaných projektů informačních systémů, které tvoří backendový základ vývoje informačních systémů pro veřejnou správu |
| 84 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 1: Nové technologie a digitalizace na železniční infrastruktuře | Cíl | Dokončení dvou projektů z předem definovaného souboru projektů. |
| 56 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 5: Evropský projekt pro DLT financování digitalizace SME pro překonání krize (evropská infrastruktura blockchainových služeb – EBSI) – dluhopisy DLT pro financování malých a středních podniků | Cíl | Počet malých a středních podniků, kterým bylo umožněno nabízet digitální dluhopisy na základě evropské infrastruktury blockchainových služeb |
| 64 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 11: Digitální regulační pískoviště v souladu s prioritami EU | Milník | Zahájení činnosti digitálního regulačního pískoviště |
| 113 | C 2.3: Přechod na čistší zdroje energie – investice č. 2: Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Milník | Plán investic do zařízení na výrobu tepla/elektřiny |
| 179 | C 3.2: Adaptace školních programů – investice č. 1: Rozvoj vybraných klíčových akademických pracovišť | Milník | Zadání zakázek na výstavbu nových vysokoškolských zařízení |
| 231 | C 6.1: Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče – reforma č. 1: Zlepšení vzdělávání zdravotnických pracovníků | Milník | Elektronický systém pro řízení, správu a hodnocení vzdělávání zdravotnických pracovníků |
| 274 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce –  investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Milník | Zveřejnění výzvy k předkládání projektů týkajících se bydlení pro ohrožené děti |
| 275 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce –  investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Milník | Zveřejnění výzvy k předkládání projektů týkajících se zařízení pro ohrožené děti |
| 281 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 2: Metodická podpora a modernizace veřejných investic | Milník | Přijetí nové strategie pro zadávání veřejných zakázek a akčního plánu pro její provádění vládou České republiky |
| 286 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 4:  Zvýšení účinnosti a posílení provádění plánu pro oživení a odolnost | Milník | Schválený mediální a komunikační plán pro revidovaný plán pro oživení a odolnost |
| 304 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava – reforma č. 3– podopatření č. 1:  Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Milník | Vstup legislativních a procesních změn v platnost |
| 305 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava – reforma č. 3– podopatření č. 1:  Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Milník | Zveřejňování informací o žádostech o připojení k distribuční soustavě a o kapacitách |
| 309 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky – investice č. 1: Elektroenergetické datové centrum | Milník | Vstup v platnost právních předpisů o zřízení Elektroenergetického datového centra |
| 250 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie –  investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO) | Milník | Spuštění rozšířeného střediska CEDMO |
| 256 | C 1.7: Digitální transformace veřejné správy –  investice č. 2: Zlepšení systému řízení digitalizovaných služeb | Milník | Zřízení pracovních skupin |
| 292 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 5: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích v souladu s Národní RIS3 strategií | Cíl | Výzkum a vývoj v souladu s RIS3 strategií |
| 294 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 6: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti dopravy | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti dopravy |
| 296 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 7: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |
| 312 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky – reforma č. 1: Energetická společenství | Milník | Vstup pozměněných právních předpisů o energetických společenstvích v platnost |
| 329 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy – reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi | Milník | Revize národního akčního plánu pro čistou mobilitu |
| 333 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) –  reforma č. 3: Zlepšení regulačního rámce pro vodík z obnovitelných zdrojů | Milník | Revize Vodíkové strategie ČR |
|  |  | **Výše splátky** | **687 612 357 EUR** |

* 1. Šestá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 125 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – investice č. 1: Renovace a revitalizace budov pro úspory energie | Cíl | Zadány zakázky na projekty týkající se snižování spotřeby energie |
| 148 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – investice č. 1: Budování recyklační infrastruktury | Milník | Rozhodnutí o udělení grantů na projekty investic do recyklační infrastruktury Ministerstvem životního prostředí |
| 141 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 4: Budování lesů odolných vůči změně klimatu | Cíl | C2: Opětovné zalesnění dalších 24 000 ha ploch melioračními a zpevňujícími dřevinami |
| 245 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu | Cíl | Zvýšení počtu nových nebo vylepšených souborů otevřených dat zveřejněných v Národním katalogu otevřených dat |
| 9 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Milník | Zahájení provozu čtyř informačních systémů |
| 276 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce –  reforma č. 4: Reforma péče o ohrožené děti | Milník | Vstup novely zákona o sociálně-právní ochraně dětí a dalších právních předpisů v platnost |
| 302 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava – reforma č. 2: Zrychlení a digitalizace povolovacího řízení pro obnovitelné zdroje energie | Milník | Vstup pozměněných právních předpisů v platnost |
| 31 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 4: Vytvoření předpokladů pro digitální justici | Cíl | Zvýšení kapacity pro ukládání dat |
| 36 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – reforma č. 2: Podpora rozvoje ekosystému sítí 5G | Cíl | Zveřejnění studií zaměřených na zlepšení zavádění sítí 5G Ministerstvem průmyslu a obchodu |
| 38 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 1: Vybudování vysokokapacitního připojení | Milník | Vydání všech rozhodnutí o udělení grantu na připojení adresních míst k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN) Ministerstvem průmyslu a obchodu |
| 43 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 3: Podpora rozvoje mobilní infrastruktury sítí 5G v investičně náročných bílých místech na venkově | Milník | Vydání všech rozhodnutí o udělení grantu na připojení obcí k sítím s velmi vysokou kapacitou |
| 45 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 4: Vědeckovýzkumné činnosti související s rozvojem sítí a služeb 5G | Milník | Vydání rozhodnutí o udělení grantu na projekty vědeckého výzkumu týkající se sítí 5G |
| 60 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 8: Podpora podnikavosti, podnikání a inovativních firem | Cíl | Počet podporovaných společností, podnikatelů a jednotlivců |
| 85 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 1: Nové technologie a digitalizace na železniční infrastruktuře | Cíl | Dokončení šesti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů. |
| 103 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu | Cíl | Podpis rozhodnutí o udělení grantu u 75 % podpořených projektů renovace budov dosahujících alespoň 30% úspor primární energie |
| 98 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 4: Bezpečnost silniční a železniční dopravy (železniční přejezdy, mosty a tunely, cyklostezky a bezbariérové trasy) | Cíl | Dokončení přejezdů se zvýšenou bezpečností |
| 133 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 1: Protipovodňová ochrana | Cíl | C2: Dokončení dalších 23 projektů zaměřených na vybudování odolné protipovodňové ochrany |
| 106 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 2: Snížení energetické náročnosti systémů veřejného osvětlení | Cíl | Podpis rozhodnutí o udělení grantu u 80 % projektů renovace systémů veřejného osvětlení dosahujících alespoň 30% úspor primární energie |
| 137 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 3: Provádění pozemkových úprav | Cíl | Dokončení zelené infrastruktury na podporu biologické rozmanitosti, včetně biocenter, biokoridorů a výsadby místně typické zeleně v zemědělské krajině (v ha půdy, na níž se investice uskuteční) |
| 138 | C 2.6: Ochrana přírody a adaptace na změnu klimatu – investice č. 3: Provádění pozemkových úprav | Cíl | Dokončení činností na ochranu životního prostředí a přizpůsobení se změně klimatu (v ha půdy, na níž se investice uskuteční) |
| 160 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – reforma č. 1: Novela vodního zákona | Milník | Novela vodního zákona (zákon č. 254/2001 Sb.) zaměřená na systémový přístup k řízení stavu sucha a nedostatku vody. |
| 170 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – investice č. 1: Implementace revidovaného kurikula a digitálních dovedností učitelů | Milník | Vytvoření digitální platformy pro efektivní sdílení vzdělávacích zdrojů |
| 204 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 2 Reforma soudnictví zaměřená na posílení legislativního rámce a transparentnosti v oblasti soudů, soudců, státních zástupců a soudních exekutorů | Milník | Přijetí zákona o řízení ve věcech soudců, státních zástupců a soudních exekutorů |
| 11 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 2: Rozvoj otevřených dat a veřejného datového fondu | Milník | Rozšíření Národního katalogu otevřených dat s pokročilými funkcemi |
| 218 | C 4.5: Rozvoj kulturního a tvůrčího odvětví – reforma č. 1: Legislativní reforma zavádějící vícezdrojové financování kulturních institucí a registr umělců | Cíl | Počet podpořených kulturních a kreativních projektů |
| 47 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – reforma č. 1: Institucionální reforma systému koordinace a podpory digitální transformace ekonomiky (včetně RIS 3) | Milník | Provedení organizačních změn za účelem reformy struktury veřejných subjektů zajišťujících dohled nad digitální transformací hospodářství |
| 49 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie –  reforma č. 2: Skupina pro podporu a certifikaci společných strategických technologií s Radou pro strategické technologie | Cíl | Počet společností, jimž byla udělena certifikace |
| 70 | C 1.5: Digitální transformace podniků –  investice č. 2: Evropské referenční testovací a experimentální zařízení | Cíl | Vyplacení finančních prostředků evropskému referenčnímu testovacímu a experimentálnímu zařízení |
| 73 | C 1.6: Zrychlení a digitalizace stavebního řízení –  reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe | Cíl | Nákup vybavení pro stavební úřady |
| 112 | C 2.3: Přechod na čistší zdroje energie – investice č. 1: Rozvoj nových zdrojů fotovoltaické energie | Cíl | Zvýšení instalovaného výkonu zdrojů fotovoltaické energie |
| 185 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Milník | Vstup novely zákona o zaměstnanosti v platnost |
| 273 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Milník | Novela zákona o sociálních službách týkající se stížností |
| 206 | C 4.3: Protikorupční reformy – reforma č. 4 Regulace lobbování | Milník | Přijetí zákona o lobbování |
| 220 | C 4.5: Rozvoj kulturního a kreativního odvětví – reforma č. 1: Legislativní reforma zavádějící vícezdrojové financování kulturních institucí a registr umělců | Milník | Vstup legislativní změny umožňující vícezdrojové kooperativní financování kultury a zavedení registru umělců |
| 196 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Cíl | C1: Počet nízkoemisních vozidel zakoupených pro poskytovatele služeb sociální prevence, poradenství nebo domácí péče |
| 234 | C 6.1: Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče – investice č. 2: Rehabilitační péče pro pacienty po kritických stavech | Cíl | Podpora rehabilitační péče |
| 237 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů | Milník | Jmenování orgánu odpovědného za koordinaci onkologických screeningových programů |
| 239 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů | Cíl | Spuštění nového programu včasného záchytu karcinomu plic |
| 282 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 3:   Finanční podpora na přípravu projektů v souladu s cíli EU | Cíl | Počet projektů vybraných k podpoře |
| 287 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 4: Zvýšení účinnosti a posílení provádění národního plánu pro oživení a odolnost | Milník | Modernizace systému úložišť (AIS) |
| 288 | C 4.1: Systémová podpora veřejných investic – reforma č. 4: Zvýšení účinnosti a posílení provádění národního plánu pro oživení a odolnost | Cíl | Zvýšení počtu osob zabývajících se plánem pro oživení a odolnost do roku 2024 |
| 306 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava (REPowerEU) – reforma č. 3– podopatření č. 1: Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Milník | Zveřejňování informací o žádostech o připojení k distribuční soustavě a o kapacitách |
| 310 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky – reforma č. 3: Elektroenergetické datové centrum | Milník | Uvedení Elektroenergetického datového centra do provozu |
| 313 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky (REPowerEU) – reforma č. 1: Energetická společenství | Milník | Zpráva o pokroku v oblasti investic do IT infrastruktury |
| 315 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky – reforma č. 2:  Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje | Milník | Zpráva o potřebě flexibility nefosilních zdrojů |
| 316 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky –  reforma č. 2:  Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje | Milník | Vstup legislativních změn v platnost |
| 317 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky (REPowerEU) – reforma č. 2: Skladování energie a rámec flexibility pro nefosilní zdroje | Milník | Zveřejnění akčního plánu flexibility |
| 318 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice –  reforma č. 1: Jednotná kontaktní místa pro energetická společenství a energeticky účinné renovace | Milník | Jednotné kontaktní místo pro energetiku |
| 327 | C 7.4: Přizpůsobení školství – podpora zelených dovedností a udržitelnosti na univerzitách –  investice č. 1: Strategie udržitelné a ekologické transformace | Cíl | Přijetí nových nebo rozšířených strategií udržitelné a ekologické transformace veřejnými vysokými školami |
| 328 | C 7.4: Přizpůsobení škol – Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na vysokých školách (REPowerEU) – investice č. 2: Vytváření strategických partnerství | Cíl | Vytváření strategických partnerství veřejnými vysokými školami |
| 332 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) –  reforma č. 2: Daňová opatření na podporu mobility s nulovými emisemi | Milník | Daňové úlevy na podporu zavádění vozidel s nulovými emisemi v soukromých podnicích |
| 337 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) –  reforma č. 5: Pobídky pro mobilitu s nulovými emisemi prostřednictvím změn dálničních známek | Milník | Revize nákladů na dálniční známku |
| 342 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie –  reforma č. 1: Jednotné environmentální stanovisko | Milník | Zveřejnění metodik a šablon Ministerstvem životního prostředí |
| 344 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie – reforma č. 2:  Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Milník | Rámec podporující oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie |
| 345 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie – reforma č. 2:  Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Cíl | Technická pomoc při určování oblastí urychlení obnovitelných zdrojů energie |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR** **1 791 660 357** |

* 1. Sedmá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 21 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 2: Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment | Milník | Dokončení vyjmenovaných projektů, které zvýší přenosovou kapacitu centrálního místa služeb a zajistí modernizaci a optimalizaci komunikační a informační infrastruktury a informačních systémů |
| 71 | C 1.5: Digitální transformace podniků – investice č. 3: Digitální transformace zpracovatelských a nevýrobních podniků a zvýšení jejich odolnosti | Cíl | Přímá podpora pro podniky pro účely digitální transformace |
| 261 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 3: Zlepšení životního prostředí (podpora železniční infrastruktury) | Cíl | Dokončení devatenácti dalších projektů z předem definovaného souboru projektů |
| 117 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 2: Budování infrastruktury – dobíjecí stanice pro soukromé společnosti | Cíl | Počet zavedených dobíjecích stanic pro soukromé společnosti |
| 118 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 3: Budování infrastruktury – dobíjecí stanice pro obytné budovy | Cíl | Počet zavedených dobíjecích stanic pro obytné budovy |
| 119 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 4: Podpora nákupu vozidel – vozidla (elektrická, H2) pro soukromé společnosti | Cíl | Počet vozidel (elektrických, H2) pro soukromé společnosti |
| 216 | C 4.4: Zvýšení efektivity výkonu veřejné správy – reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě | Cíl | Proškolení front-office úředníků ústředních, krajských nebo místních veřejných orgánů v klientsky orientovaných přístupech v rámci vzdělávacího programu akreditovaného u Ministerstva vnitra |
| 263 | C 2.10: Dostupné bydlení – reforma č. 1: Vstup zákona o dostupném bydlení v platnost | Milník | Zákon o dostupném bydlení v platnosti |
| 277 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Cíl | Pořízení obytné plochy pro ohrožené děti – 1. fáze |
| 298 | C 5.3: Strategicky řízený a mezinárodně konkurenceschopný ekosystém v oblasti výzkumu, vývoje a inovací – reforma č. 1: Strategicky řízený a mezinárodně konkurenceschopný ekosystém výzkumu, vývoje a inovací | Milník | Posílení kapacit strategického zpravodajství, vytvoření programu excelence a přijetí metodického pokynu pro poskytovatele podpory |
| 303 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava – reforma č. 2: Zrychlení a digitalizace povolovacího řízení pro obnovitelné zdroje energie | Milník | Digitální jedno správní místo |
| 320 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU) – reforma č. 2: Údaje a metodické pokyny a školení pro poradenský systém | Milník | Údaje, metodické pokyny |
| 321 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU) – reforma č. 2: Údaje a metodické pokyny a školení pro poradenský systém | Cíl | Počet poskytnutých školení |
| 322 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU) – investice č. 1: Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru | Cíl | Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru |
| 324 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU) – investice č. 2: Zvyšování informovanosti | Cíl | Dokončení celostátní osvětové kampaně |
| 335 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) –  reforma č. 4: Základní podmínky pro infrastrukturu alternativních paliv s nulovými emisemi | Milník | Preferenční zacházení při registraci distributorů pohonných hmot oprávněných prodávat vodík |
| 338 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) – investice č. 1: Rozšířené opatření: Podpora na nákup vozidel – vozidla s nulovými emisemi pro soukromé společnosti | Cíl | Rozšíření cíle č. 119 v rámci složky č. 2.4 |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR 489 425 093** |

* 1. Osmá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 147 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – reforma č. 2: Dopracování a provádění strategie Cirkulární Česko 2040 | Milník | Dokončení monitorovací zprávy hodnotící stav provádění strategie Cirkulární Česko 2040. |
| 169 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – reforma č. 1: Reforma kurikula a posílení IT vzdělávání | Milník | Školy provádějí nové vzdělávací programy posilující digitální gramotnost a výpočetní myšlení |
| 2 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – reforma č. 1: Podmínky pro kvalitní správu datových fondů a zajištění řízeného přístupu k datům | Cíl | Zavedení nových metodik správy údajů ve veřejné správě |
| 4 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Cíl | Počet nových služeb v oblasti telemedicíny, které budou zavedeny a zpřístupněny pacientům |
| 5 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Cíl | Dokončení projektů vedoucích k zavedení nových digitálních zdravotnických služeb. |
| 6 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – reforma č. 2: Služby elektronického zdravotnictví | Cíl | Připojení poskytovatelů zdravotní péče k systému interoperability podle pravidel interoperability pro služby elektronického zdravotnictví |
| 19 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 1: Budování a rozvoj jednotlivých informačních systémů | Cíl | Úspěšné fungování nových nebo zmodernizovaných informačních systémů veřejné správy (dokončení projektů zadaných v rámci cíle č. 18) |
| 24 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 3: Kybernetická bezpečnost | Cíl | Počet informačních systémů, jejichž kybernetická bezpečnost byla posílena v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti |
| 26 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – reforma č. 1: Kompetenční centra pro podporu eGovernmentu, kybernetické bezpečnosti a elektronického zdravotnictví | Cíl | Konzultace a pomoc týkající se témat souvisejících s opatřeními v rámci složky č. 1.1 a č. 1.2 v rozsahu nejméně pěti člověkodnů, které budou poskytnuty konkrétním orgánům veřejné správy |
| 28 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – reforma č. 2: Rozvoj systémů podporujících elektronické zdravotnictví | Milník | Dokončení projektů pro konsolidaci a rozvoj infrastruktury elektronického zdravotnictví s cílem vytvořit propojené databáze a zlepšit digitální zdravotnické služby |
| 33 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Cíl | Dokončení digitálních technických map (DTM) objektů pro základní prostorovou situaci |
| 34 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Cíl | Dokončení digitálních technických map (DTM) objektů pro dopravní sítě a sítě technické infrastruktury |
| 35 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – reforma č. 1: Zlepšení prostředí pro budování sítí elektronických komunikací | Cíl | Dokončení měření kvality elektronické komunikace |
| 37 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – reforma č. 2: Podpora rozvoje ekosystému sítí 5G | Milník | Zveřejnění pokynů týkajících se zavádění sítí 5G Ministerstvem průmyslu a obchodu |
| 41 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G | Cíl | Dokončení zajištění pokrytí železničních vozů mobilním signálem |
| 42 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G | Milník | Instalace a otestování inteligentního dopravního systému (C-ITS). |
| 46 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 4: Vědeckovýzkumné činnosti související s rozvojem sítí a služeb 5G | Cíl | Dokončení projektů vědeckého výzkumu souvisejících se sítěmi 5G |
| 52 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 2: Evropské středisko pro sledování digitálních médií (EDMO) | Cíl | Zveřejnění výsledků výzkumu střediska CEDMO |
| 58 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 6: Demonstrativní projekty rozvoje aplikací pro města a průmyslové oblasti (5G) | Cíl | Dokončení případů použití pro Inteligentní města a pro Průmysl 4.0 |
| 63 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 10: Internacionalizace začínajících podniků | Cíl | Podpora mezinárodní expanze start-upů prostřednictvím konzultačních, mentoringových a poradenských služeb pro podniky a akceleračních programů |
| 65 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 11: Digitální regulační pískoviště v souladu s prioritami EU | Cíl | Účastníci regulačního pískoviště podporováni pískovištěm |
| 69 | C 1.5: Digitální transformace podniků – investice č. 1: Evropská a národní centra digitálních inovací | Cíl | Vytvoření funkčních a propojených evropských a národních center digitálních inovací |
| 77 | C 1.6: Zrychlení a digitalizace stavebního řízení – investice č. 1: Využití přínosů digitalizace v oblasti územního plánování a politiky výstavby | Cíl | Nové nebo modernizované informační systémy v oblasti územního plánování nebo povolování staveb |
| 81 | C 2.1: Udržitelná doprava – reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Cíl | Zvýšení počtu osobokilometrů v osobní železniční dopravě |
| 82 | C 2.1: Udržitelná doprava – reforma č. 1: Vytváření alternativ k energeticky a prostorově náročné silniční dopravě | Milník | Integrace systému veřejné dopravy Středočeského kraje |
| 115 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 1: Budování infrastruktury pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha | Cíl | Počet dobíjecích stanic pro hl. m. Praha |
| 120 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 5: Podpora nákupu vozidel (elektrických, H2) a infrastruktury pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty | Cíl | Počet vozidel (elektrických, H2) pro obce, kraje, státní správu |
| 121 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 5: Podpora nákupu vozidel (elektrických, H2) a infrastruktury pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty | Cíl | Počet dobíjecích stanic pro obce, kraje, státní správu a další veřejné subjekty |
| 123 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – reforma č. 1: Renovační vlna v rezidenčním sektoru | Milník | Konzultační a školicí služby týkající se vlny renovací v rezidenčním sektoru a harmonogram prováděcích opatření obsažených v plánech kvality ovzduší |
| 124 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – reforma č. 2: Podpora projektů energetických společenství | Cíl | Poradenské služby pro energetická společenství |
| 126 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – investice č. 1: Renovace a revitalizace budov pro úspory energie | Cíl | Snížení spotřeby energie a snížení emisí CO2 |
| 129 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – investice č. 2: Nahrazení stacionárních zdrojů znečištění v domácnostech obnovitelnými zdroji energie | Cíl | Snížení spotřeby energie a snížení emisí CO2 |
| 130 | C 2.5: Renovace budov a ochrana ovzduší – investice č. 3: Podpora předprojektové přípravy a osvěty, vzdělávání, odborné přípravy a informovanosti v oblasti úspor energie a snižování emisí skleníkových plynů a dalších látek znečišťujících ovzduší. | Cíl | Předprojektová příprava, studie, odborná příprava a komunitní energetické projekty |
| 149 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – investice č. 1: Budování recyklační infrastruktury | Cíl | Dokončení projektů investic do recyklační infrastruktury |
| 151 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – investice č. 2: Oběhová řešení v podnicích | Cíl | Dokončení projektů investic do oběhových řešení v podnicích |
| 153 | C 2.7: Cirkulární ekonomika, recyklace a průmyslová voda – investice č. 3: Úspora vody v průmyslu | Cíl | Dokončení projektů na úsporu a optimalizaci spotřeby vody v průmyslu |
| 157 | C 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží – investice č. 2 Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití | Cíl | Dokončení projektů energeticky účinné revitalizace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro nepodnikatelské využití |
| 159 | C 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží – investice č. 3 Investiční podpora regenerace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů pro podnikatelské využití | Cíl | Dokončení projektů revitalizace brownfieldů ve vlastnictví obcí a krajů zaměřených na energetickou účinnost pro podnikatelské využití |
| 162 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – investice č. 1: Ochrana proti suchu a protipovodňová ochrana města Brna | Cíl | Dokončení přírodě blízkých protipovodňových opatření na ochranu města Brna |
| 163 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – investice č. 2: Hospodaření se srážkovými vodami v městských aglomeracích | Cíl | Zvýšení objemu srážkových vod zadržených opatřeními pro hospodaření se srážkovou vodou v městských oblastech |
| 164 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – investice č. 3: Chráněné oblasti, včetně lokalit sítě Natura 2000 a chráněné druhy rostlin a živočichů | Cíl | Dokončení projektů, jejichž cílem je péče o chráněná území a území soustavy Natura 2000 a péče o chráněné druhy rostlin a živočichů. |
| 165 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – investice č. 4: Adaptace vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu | Milník | Dokončení projektů zaměřených na adaptaci vodních, nelesních a lesních ekosystémů na změnu klimatu |
| 173 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet IT zařízení zakoupených do školního fondu mobilních digitálních zařízení pro znevýhodněné žáky |
| 181 | C 3.2: Adaptace školních programů – reforma č. 2: Podpora znevýhodněných škol | Cíl | Počet podpořených znevýhodněných škol |
| 182 | C 3.2: Adaptace školních programů – reforma č. 2: Podpora znevýhodněných škol | Milník | Návrh nového systému financování škol podle socioekonomického znevýhodnění |
| 187 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Cíl | Počet osob, které získaly odbornou přípravu v oblasti digitálních dovedností a dovedností potřebných pro Průmysl 4.0 |
| 188 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – reforma č. 1: Rozvoj politik zaměstnanosti | Cíl | Počet regionálních vzdělávacích středisek zřízených na podporu Průmyslu 4.0 |
| 194 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Cíl | C1: Počet vybudovaných nebo rekonstruovaných komunitních pobytových, ambulantních, terénních, preventivních a poradenských zařízení |
| 215 | C 4.4: Zvýšení efektivity výkonu veřejné správy – reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě | Cíl | Dokončení pěti opatření na podporu informovaného rozhodování a zlepšení koordinace politik a strategického plánování v centru vládnutí |
| 219 | C 4.5: Rozvoj kulturního a kreativního odvětví – investice č. 1: Rozvoj regionálních kulturních a kreativních odvětví | Cíl | Otevření nových regionálních kulturních a kreativních center pro veřejnost |
| 221 | C 4.5: Rozvoj kulturního a kreativního odvětví – investice č. 2: Digitalizace kulturního a kreativního odvětví | Cíl | Počet dokončených projektů digitalizace kulturního obsahu |
| 222 | C 4.5: Rozvoj kulturního a kreativního odvětví – investice č. 3: Kreativní vouchery | Cíl | Počet kreativních voucherů přidělených malým a středním podnikům |
| 225 | C 5.1: Excelentní výzkum a vývoj ve zdravotnictví – investice č. 1: Veřejná podpora výzkumu a vývoje pro prioritní oblasti lékařských věd a souvisejících společenskovědních disciplín | Cíl | Potvrzení nejméně čtyř národních konsorcií pro výzkum a vývoj a jejich začlenění do českého systému výzkumu a vývoje jako národních výzkumných autorit |
| 233 | C 6.1: Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče – investice č. 1: Vznik simulačního centra intenzivní medicíny a optimalizace systému vzdělávání | Milník | Zahájení provozu simulačního centra intenzivní medicíny |
| 235 | C 6.1: Zvýšení odolnosti systému zdravotní péče – investice č. 3: Vybudování centra kardiovaskulární a transplantační medicíny | Milník | Plně funkční centrum kardiovaskulární a transplantační medicíny |
| 243 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – investice č. 3: Vznik a rozvoj Centra onkologické prevence a infrastruktury pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu | Milník | Centrum onkologické prevence v Masarykově onkologickém ústavu |
| 244 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – investice č. 3: Vznik a rozvoj Centra onkologické prevence a infrastruktury pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu | Milník | Rozšíření zařízení pro inovativní a podpůrnou péči v Masarykově onkologickém ústavu |
| 278 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Cíl | Pořízení obytné plochy pro ohrožené děti – 2. fáze |
| 319 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU) – reforma č. 1: Jednotná kontaktní místa pro energetická společenství a energeticky účinné renovace | Milník | Vyhodnocení pilotního provozu tří jednotných kontaktních míst pro energetiku |
| 326 | C 7.4: Přizpůsobení škol – Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na vysokých školách (REPowerEU) – reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem přizpůsobit se měnícím se potřebám trhu práce | Cíl | Vytvoření nových studijních programů, nových kurzů v rámci stávajících studijních programů a kurzů celoživotního vzdělávání |
| 334 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) – reforma č. 3: Zlepšení regulačního rámce pro vodík z obnovitelných zdrojů | Milník | Revize Vodíkové strategie ČR – opatření na podporu využívání vodíku |
| 336 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) – reforma č. 4: Základní podmínky pro infrastrukturu alternativních paliv s nulovými emisemi | Milník | Zjednodušení procesu povolování výstavby elektrických dobíjecích stanic a vodíkových čerpacích stanic– další opatření |
| 339 | C 7.6: Elektrifikace železniční dopravy (REPowerEU) – investice č. 1: Elektrifikace v brněnském regionu | Cíl | Dokončení projektu elektrifikace železnice „Elektrizace trati Brno–Zastávka u Brna, 2. etapa“ |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR 1 169 416 594** |

* 1. Devátá splátka (nevratná podpora):

| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| --- | --- | --- | --- |
| 10 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 1: Digitální služby pro koncové uživatele | Cíl | Dokončení vyjmenovaných projektů, které povede k dosažení 13 942 722 nových vyplněných formulářů zaslaných fyzickými a právnickými osobami státním orgánům digitálně (prostřednictvím portálů nebo digitálních schránek) |
| 39 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 1: Vybudování vysokokapacitního připojení | Cíl | Dokončení adresních míst připojených k síti s velmi vysokou kapacitou (VHCN) |
| 40 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 2: Dokrytí 5G koridorů a podpora rozvoje 5G | Cíl | pokrytí zvýšenou úrovní signálu 5G ve vybraných železničních koridorech |
| 44 | C 1.3: Digitální vysokokapacitní sítě – investice č. 3: Podpora rozvoje mobilní infrastruktury sítí 5G v investičně náročných bílých místech na venkově | Cíl | Pokrytí oblastí intervence |
| 61 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 9: Fondy pro rozvoj pre-seedových investic, strategických digitálních technologií a univerzitních spin-offů | Milník | Zahájení činnosti fondu fondů a investice tří vyhrazených fondů (pre-seedové, strategické technologie a spin-offy) |
| 74 | C 1.6: Zrychlení a digitalizace stavebního řízení – reforma č. 1: Zavedení nového stavebního zákona a pozemkového zákona do praxe | Cíl | Procento dokončených povolovacích řízení |
| 104 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 1: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví organizačních složek státu | Cíl | Snižování spotřeby energie |
| 107 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 2: Snížení energetické náročnosti systémů veřejného osvětlení | Cíl | Snižování spotřeby energie |
| 109 | C 2.2: Snižování spotřeby energie ve veřejném sektoru – investice č. 3: Snížení energetické náročnosti budov ve vlastnictví veřejných subjektů | Cíl | Snižování spotřeby energie |
| 114 | C 2.3: Přechod na čistší zdroje energie – investice č. 2 Modernizace distribuce tepla v soustavách dálkového vytápění | Cíl | Úspory primární energie z modernizace distribuce tepla |
| 116 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 1: Budování infrastruktury pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha | Cíl | Počet kilometrů dynamických dobíjecích komunikací pro hl. m. Praha |
| 122 | C 2.4: Čistá mobilita – investice č. 6: Podpora nákupu vozidel (bateriových trolejbusů a nízkopodlažních tramvají) pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha | Cíl | Počet vozidel (bateriových trolejbusů a nízkopodlažních tramvají) pro veřejnou dopravu v hl. m. Praha |
| 155 | C 2.8: Revitalizace území se starou stavební zátěží – investice č. 1 Investiční podpora regenerace specifických brownfieldů | Cíl | Dokončení projektů revitalizace specifických brownfieldů zaměřených na energetickou účinnost |
| 171 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – investice č. 1: Implementace revidovaného kurikula a digitálních dovedností učitelů | Cíl | Počet škol, které obdržely podporu na zavedení nových vzdělávacích programů v oblasti IT (digitální dovednosti učitelů a poradenství) |
| 175 | C 3.1: Inovace ve vzdělávání v kontextu digitalizace – investice č. 2: Vybavení škol digitálními technologiemi | Cíl | Počet škol podpořených v rámci poradenství a mentoringu v oblasti IT vybavení a vnitřních IT systémů |
| 177 | C 3.2: Adaptace školních programů – reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce | Cíl | Počet nově akreditovaných studijních programů |
| 178 | C 3.2: Adaptace školních programů – reforma č. 1: Transformace vysokých škol s cílem adaptace na nové formy učení a měnící se potřeby trhu práce | Cíl | Počet nových rekvalifikačních a vzdělávacích kurzů |
| 227 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 1: Podpora zavádění inovací do podnikové praxe | Cíl | Zavádění produktových, procesních, organizačních inovací |
| 22 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 2: Budování a rozvoj základních registrů a zázemí pro eGovernment | Milník | Poskytování služeb cloud computingu orgánům veřejné správy |
| 180 | C 3.2: Adaptace školních programů – investice č. 1: Rozvoj vybraných klíčových akademických pracovišť | Cíl | Počet metrů čtverečních nového vysokoškolského areálu |
| 190 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 2: Zvýšení kapacity předškolních zařízení | Cíl | Počet nových předškolních zařízení |
| 191 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 2: Zvýšení kapacity předškolních zařízení | Cíl | Počet nových míst v předškolních zařízeních |
| 195 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 3: Rozvoj a modernizace infrastruktury sociální péče | Cíl | C2: Počet vybudovaných nebo rekonstruovaných komunitních pobytových, ambulantních, terénních, preventivních a poradenských zařízení |
| 201 | C 4.2: Nové kvazikapitálové nástroje na podporu podnikání a rozvoj Českomoravské záruční a rozvojové banky (ČMZRB) v roli národní rozvojové banky – investice č. 1: Vývoj nové řady kvazikapitálových a zelených úvěrových nástrojů na podporu podnikání | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci a dokončení investice |
| 230 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 4: Podpora výzkumu a vývoje v synergických efektech s rámcovým programem pro výzkum a inovace | Cíl | Výzkum a vývoj v synergických efektech s rámcovým programem pro výzkum a inovace |
| 238 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – reforma č. 2: Podpora a zvyšování kvality preventivních screeningových programů | Cíl | Zvýšit pokrytí cílové populace screeningovým programem zaměřeným na karcinom tlustého střeva a konečníku |
| 241 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – investice č. 1: Vybudování a zřízení Českého onkologického institutu | Milník | Zahájení provozu Českého onkologického institutu |
| 242 | C 6.2: Národní plán na posílení onkologické prevence a péče – investice č. 2: Rozvoj vysoce specializované hematoonkologické a onkologické péče | Cíl | Počet podpořených zařízení poskytujících onkologickou a hematoonkologickou péči |
| 246 | C 1.1: Digitální služby občanům a firmám – investice č. 4: Digitální služby pro koncové uživatele v sociální oblasti | Milník | Modernizovaný samoobslužný portál Úřadu práce – Klientská zóna II |
| 249 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy – investice č. 6: Vývoj informačních systémů v sociální oblasti | Cíl | Modernizované informační systémy veřejné správy v oblasti sociální politiky |
| 66 | C 1.4: Digitální ekonomika a společnost, inovativní start-upy a nové technologie – investice č. 12: Vybudování kvantové komunikační infrastruktury | Cíl | Vyplacení finančních prostředků na optickou kvantovou síť |
| 255 | C 1.5: Digitální transformace podniků – investice č. 4: Významný projekt společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie | Cíl | Vývoj pilotních řešení |
| 257 | C 1.7: Digitální transformace veřejné správy – investice č. 1: Sjednocení domén a vytvoření vzdělávací platformy | Milník | Aktualizace návrhového systému |
| 258 | C 1.7: Digitální transformace veřejné správy – investice č. 2: Zlepšení systému řízení digitalizovaných služeb | Milník | Aktualizace správy IKT ve veřejné správě |
| 259 | C 1.7: Digitální transformace veřejné správy – investice č. 3: Zřízení kontaktního centra veřejné správy | Milník | Kontaktní centrum veřejné správy je zprovozněno |
| 260 | C 1.7: Digitální transformace veřejné správy – investice č. 4: Vytvoření centrální datové infrastruktury | Milník | Centrální datový sklad je zprovozněn |
| 262 | C 2.9: Podpora biodiverzity a boj se suchem – reforma č. 2: Zavedení krajinné politiky a plánování krajiny | Milník | Přijetí integrované krajinné politiky a plánování krajiny |
| 279 | C 3.3: Modernizace služeb zaměstnanosti a rozvoj trhu práce – investice č. 4: Rozvoj a modernizace infrastruktury v oblasti péče o ohrožené děti | Cíl | Kapacita zařízení pro ohrožené děti |
| 289 | C 4.4: Zvýšení efektivity výkonu veřejné správy – reforma č. 1: Zvýšení efektivity, proklientské orientace a využívání zásad informovaného rozhodování ve veřejné správě | Cíl | Dokončení tří opatření zaměřených na lepší řízení lidských zdrojů ve veřejné správě a automatizaci správních postupů |
| 290 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 2: Podpora spolupráce v oblasti výzkumu a vývoje (v souladu se strategií pro inteligentní specializaci) | Cíl | Spolupráce malých a středních podniků s veřejnou výzkumnou organizací v rámci Národních center kompetence |
| 291 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 3: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |
| 293 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 5: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích v souladu s Národní RIS3 strategií | Cíl | Výzkum a vývoj v souladu s RIS3 strategií |
| 295 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 6: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti dopravy | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti dopravy |
| 297 | C 5.2: Podpora výzkumu a vývoje v podnicích a zavádění inovací do podnikové praxe – investice č. 7: Podpora výzkumu a vývoje v oblasti životního prostředí | Cíl | Výzkum a vývoj v oblasti životního prostředí |
| 299 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava (REPowerEU) – investice č. 1: Modernizace a digitalizace regionálních distribučních soustav | Cíl | Dokončení investic do modernizace distribučních soustav v České republice |
| 300 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava (REPowerEU) – investice č. 2: Rozšířené opatření: Rozvoj nových zdrojů fotovoltaické energie | Cíl | Dokončení dalších zdrojů fotovoltaické energie s instalovaným výkonem 224,7 MW |
| 307 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava (REPowerEU) – reforma č. 3 – podopatření č. 1: Zlepšení transparentnosti postupu připojení k distribuční soustavě | Cíl | Povolení k připojení k distribuční soustavě pro kapacitu pro elektřinu z obnovitelných zdrojů |
| 308 | C 7.1: Infrastruktura pro obnovitelné zdroje energie a elektrizační soustava (REPowerEU) – reforma č. 3– podopatření č. 2: Regulační pobídky pro provozovatele elektrizačních soustav ke zvýšení flexibility sítě | Milník | Rozhodnutí Energetického regulačního úřadu |
| 311 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky (REPowerEU) – reforma č. 3: Elektroenergetické datové centrum | Milník | Uvedení Elektroenergetického datového centra do provozu |
| 314 | C 7.2: Podpora decentralizace a digitalizace odvětví energetiky (REPowerEU) – reforma č. 1: Energetická společenství | Milník | Pokyny pro energetická společenství |
| 323 | C 7.3: Komplexní reforma poradenství týkajícího se renovační vlny v České republice (REPowerEU) – investice č. 1: Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru | Cíl | Poskytování poradenských služeb domácnostem, podnikům a veřejnému sektoru |
| 330 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) – reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi | Cíl | Zvýšení počtu registrovaných vozidel s nulovými emisemi |
| 331 | C 7.5: Dekarbonizace silniční dopravy (REPowerEU) – reforma č. 1: Národní akční plán čisté mobility a cíle zavádění mobility s nulovými emisemi | Milník | Podpora urychleného zavádění infrastruktury pro alternativní paliva |
| 346 | C 7.7: Zjednodušení povolovacích řízení v oblasti životního prostředí a vymezení oblastí pro rozvoj obnovitelných zdrojů energie (REPowerEU) – reforma č. 2: Oblasti pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie | Cíl | Určení oblastí pro urychlené zavádění obnovitelných zdrojů energie pro rozvoj větrné a solární energie |
| 347 | C 1.7: Digitální transformace veřejné správy – reforma č. 1: Zákon o správě dat a o řízeném přístupu k datům | Cíl | Vstup zákona o správě dat a o řízeném přístupu k datům v platnost |
| 348 | C 2.1: Udržitelná doprava – investice č. 1: Aplikace moderních technologií na železniční infrastruktuře | Cíl | Dokrytí 67,6 km tratí systémem ETCS |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR** **1 132 725 968** |

**2. Půjčky**

Splátky uvedené v čl. 2a odst. 2 jsou rozděleny takto:

2.1 První splátka (podpora v podobě půjčky):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| 247 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy –  navýšení investic do kybernetické bezpečnosti | Milník | Zveřejnění výzvy týkající se posílení informačních systémů v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti |
| 254 | C 1.5: Digitální transformace podniků – investice č. 4: Významný projekt společného evropského zájmu – Mikroelektronika a komunikační technologie | Milník | Podpis grantových dohod |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR** **190** **898** **548** |

2.2 Druhá splátka (podpora v podobě půjčky):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| 264 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 1:  Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů | Milník | Prováděcí dohoda |
| 267 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 2:  Nástroj pro podřízené úvěry | Milník | Prováděcí dohoda |
| 270 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 3:  Nástroj pro společné investice | Milník | Prováděcí dohoda |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR** **41 445 759** |

2.3 Třetí splátka (podpora v podobě půjčky):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| 248 | C 1.2: Digitální systémy veřejné správy –  investice č. 5: Navýšení investic do kybernetické bezpečnosti | Cíl | Informační systémy, jejichž kybernetická bezpečnost byla posílena v souladu se zákonem č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR** **22** **603** **935** |

2.4 Čtvrtá splátka (podpora v podobě půjčky):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pořadové číslo** | **Související opatření (reforma nebo investice)** | **Milník/cíl** | **Název** |
| 265 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 1: Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci |
| 266 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 1: Nástroj pro poskytování zvýhodněných úvěrů | Milník | Ministerstvo dokončilo investici |
| 268 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 2: Nástroj pro podřízené úvěry | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci |
| 269 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 2: Nástroj pro podřízené úvěry | Milník | Ministerstvo dokončilo investici |
| 271 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 3: Nástroj pro společné investice | Cíl | Právní dohody podepsané s konečnými příjemci |
| 272 | C 2.10: Dostupné bydlení – investice č. 3:  Nástroj pro společné investice | Milník | Ministerstvo dokončilo investici |
|  |  | **Výše splátky** | **EUR** **193 493 338** |

**ODDÍL 3: DALŠÍ OPATŘENÍ**

1. **Opatření pro monitorování a provádění plánu pro oživení a odolnost**

Monitorování a provádění českého plánu pro oživení a odolnost probíhá v souladu s těmito opatřeními:

S cílem stanovit řádně vymezené úkoly, pravomoci a oprávnění přijala česká vláda dne 17. května 2021 usnesení vlády č. 467. Tímto usnesením schválila plán pro oživení a odolnosti, statut, jednací řád a etický kodex řídící rady národního plánu pro oživení a odolnost, úkoly a pravomoci subjektů zapojených do provádění plánu pro oživení a odolnost a jmenovala Ministerstvo průmyslu a obchodu koordinačním subjektem a Ministerstvo financí auditním subjektem plánu pro oživení a odolnost.

Řídící rada národního plánu pro oživení a odolnost je nejvyšším rozhodovacím a schvalovacím orgánem odpovědným za celkovou koordinaci a monitorování plánu pro oživení a odolnost. Žádosti o platbu musí schválit tato rada. Ministerstvo průmyslu a obchodu jako ústřední koordinační orgán plánu pro oživení a odolnost a jeho provádění odpovídá za koordinaci a monitorování plánu pro oživení a odolnost a za podávání zpráv o plánu a pro Komisi je hlavním kontaktním místem. Tento orgán odpovídá i za vypracování žádostí o platbu a prohlášení řídících subjektů. Koordinuje vykazování milníků a cílů, příslušných ukazatelů, ale i kvalitativních finančních informací a dalších údajů, například o konečných příjemcích. Kódování údajů probíhá v decentralizovaných informačních systémech v rámci systémů na úrovni subjektů odpovědných za jednotlivé složky, které jsou povinny hlásit požadované údaje Ministerstvu průmyslu a obchodu. V návaznosti na nedávný audit dalších programů EU obdrželo Ministerstvo průmyslu a obchodu výrok s výhradou z důvodu neexistence účinných opatření zaměřených na prevenci, odhalování a nápravu případů střetu zájmů. Plán obsahuje konkrétní milníky, aby bylo zajištěno, že tyto nedostatky byly před první žádostí o platbu vyřešeny.

1. **Opatření pro poskytnutí plného přístupu k podkladovým údajům Komisi**

Aby byl Komisi poskytnut plný přístup k příslušným podkladovým údajům, musí mít Česko zavedena tato opatření:

Ministerstvo průmyslu a obchodu jako ústřední koordinační orgán českého plánu pro oživení a odolnost a jeho provádění odpovídá za celkovou koordinaci a monitorování plánu. Jedná zejména jako koordinační orgán pro monitorování pokroku při dosahování milníků a cílů, případně pro ověřování řízení a pro podávání zpráv a žádostí o platby. Koordinuje vykazování milníků a cílů, příslušných ukazatelů, ale i kvalitativních finančních informací a dalších údajů, například o konečných příjemcích. Kódování údajů probíhá v decentralizovaných systémech na úrovni jednotlivých subjektů odpovědných za jednotlivé složky, které jsou povinny hlásit požadované údaje koordinačnímu orgánu.

V souladu s čl. 24 odst. 2 nařízení (EU) 2021/241 po dokončení příslušných dohodnutých milníků a cílů uvedených v oddíle 2.1 této přílohy předloží Česko Komisi řádně odůvodněnou žádost o platbu finančního příspěvku. Česko zajistí, aby Komise měla na požádání plný přístup k příslušným podkladovým údajům, které podporují řádné odůvodnění žádosti o platbu, a to jak pro účely posouzení žádosti o platbu v souladu s čl. 24 odst. 3 nařízení (EU) 2021/241, tak pro účely auditu a kontroly.

1. Opatření zejména vyžaduje, aby hospodářské subjekty provádějící stavební práce zajistily, aby nejméně 70 % (hmotnostních) odpadů neklasifikovaných jako nebezpečné (s výjimkou přirozeně se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 na Evropském seznamu odpadů vytvořeném rozhodnutím 2000/532/ES ze dne 3. května 2000, kterým se nahrazuje rozhodnutí 94/3/ES, kterým se stanoví seznam odpadů podle čl. 1 písm. a) směrnice Rady 75/442/EHS o odpadech a rozhodnutí Rady 94/904/ES, kterým se stanoví seznam nebezpečných odpadů ve smyslu čl. 1 odst. 4 směrnice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadech (oznámeno pod číslem dokumentu K(2000) 1147)) vzniklého na staveništi bude připraveno k opětovnému použití, recyklaci a k jiným druhům materiálového využití, včetně zásypů, při nichž jsou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem. [↑](#footnote-ref-2)
2. Přijato v souladu s doporučením Komise 2020/1307 o společném souboru nástrojů Unie ke snížení nákladů na zavedení sítí s velmi vysokou kapacitou a zajištění včasného přístupu k rádiovému spektru 5G příznivému pro investice v zájmu posílení konektivity na podporu hospodářského oživení po krizi COVID-19 v Unii. [↑](#footnote-ref-3)
3. S výjimkou projektů v rámci tohoto opatření v oblasti výroby elektřiny a/nebo tepla, jakož i související infrastruktury pro přenos a distribuci zemního plynu, které jsou v souladu s podmínkami stanovenými v příloze III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-4)
4. Pokud podporované činnosti dosáhnou předpokládaných emisí skleníkových plynů, které nejsou výrazně nižší než příslušné referenční hodnoty, mělo by být poskytnuto vysvětlení důvodů, proč to není možné. Referenční hodnoty stanovené pro přidělování bezplatných povolenek pro činnosti spadající do oblasti působnosti systému obchodování s emisemi podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2021/447. [↑](#footnote-ref-5)
5. Tato výjimka se nevztahuje na činnosti v rámci daného opatření v zařízeních určených výhradně na zpracování nerecyklovatelného nebezpečného odpadu a na stávající zařízení, pokud jsou činnosti v rámci daného opatření zaměřeny na zvýšení energetické účinnosti, zachycování výfukových plynů za účelem skladování nebo využití nebo využití materiálů ze spalování popela, za předpokladu, že tyto činnosti v rámci daného opatření nevedou ke zvýšení kapacity zařízení na zpracování odpadu nebo k prodloužení životnosti zařízení, přičemž související důkazy jsou poskytnuty na úrovni zařízení. [↑](#footnote-ref-6)
6. Tato výjimka se nevztahuje na činnosti v rámci daného opatření ve stávajících zařízeních na mechanicko-biologické zpracování odpadů, pokud jsou činnosti v rámci daného opatření určeny ke zvýšení energetické účinnosti nebo k dodatečnému vybavení na recyklaci tříděného odpadu na kompostování biologického odpadu a anaerobní digesce biologického odpadu, za předpokladu, že činnosti v rámci daného opatření nevedou ke zvýšení kapacity zařízení na zpracování odpadů nebo k prodloužení životnosti zařízení, přičemž související důkazy jsou poskytnuty na úrovni zařízení. [↑](#footnote-ref-7)
7. V souladu s článkem 12 směrnice 2008/98/ES ve znění směrnice (EU) 2018/851. [↑](#footnote-ref-8)
8. V souladu se směrnicí 1999/31/ES ve znění směrnice (EU) 2018/850. [↑](#footnote-ref-9)
9. S výjimkou a) aktiv a činností v oblasti výroby elektřiny a/nebo tepla, jakož i související infrastruktury pro přenos a distribuci zemního plynu, jež jsou v souladu s podmínkami stanovenými v příloze III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01), a b) činností a aktiv podle bodu ii), u nichž je používání fosilních paliv dočasné a technicky nevyhnutelné pro včasný přechod na provoz bez fosilních paliv. [↑](#footnote-ref-10)
10. Pokud podporované činnosti dosáhnou předpokládaných emisí skleníkových plynů, které nejsou výrazně nižší než příslušné referenční hodnoty, musí být poskytnuto vysvětlení důvodů, proč to není možné. Referenční hodnoty stanovené pro přidělování bezplatných povolenek pro činnosti spadající do oblasti působnosti systému obchodování s emisemi podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2021/447.  [↑](#footnote-ref-11)
11. S výjimkou a) aktiv a činností v oblasti výroby elektřiny a/nebo tepla, jakož i související infrastruktury pro přenos a distribuci zemního plynu, jež jsou v souladu s podmínkami stanovenými v příloze III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01), a b) činností a aktiv podle bodu ii), u nichž je používání fosilních paliv dočasné a technicky nevyhnutelné pro včasný přechod na provoz bez fosilních paliv. [↑](#footnote-ref-12)
12. Pokud podporované činnosti dosáhnou předpokládaných emisí skleníkových plynů, které nejsou výrazně nižší než příslušné referenční hodnoty, musí být poskytnuto vysvětlení důvodů, proč to není možné. Referenční hodnoty stanovené pro přidělování bezplatných povolenek pro činnosti spadající do oblasti působnosti systému obchodování s emisemi podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2021/447.  [↑](#footnote-ref-13)
13. S výjimkou a) aktiv a činností v oblasti výroby elektřiny a/nebo tepla, jakož i související infrastruktury pro přenos a distribuci zemního plynu, jež jsou v souladu s podmínkami stanovenými v příloze III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01), a b) činností a aktiv podle bodu ii), u nichž je používání fosilních paliv dočasné a technicky nevyhnutelné pro včasný přechod na provoz bez fosilních paliv. [↑](#footnote-ref-14)
14. Pokud podporované činnosti dosáhnou předpokládaných emisí skleníkových plynů, které nejsou výrazně nižší než příslušné referenční hodnoty, musí být poskytnuto vysvětlení důvodů, proč to není možné. Referenční hodnoty stanovené pro přidělování bezplatných povolenek pro činnosti spadající do oblasti působnosti systému obchodování s emisemi podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2021/447.  [↑](#footnote-ref-15)
15. S výjimkou projektů v rámci tohoto opatření v oblasti výroby elektřiny a/nebo tepla, jakož i související infrastruktury pro přenos a distribuci zemního plynu, které jsou v souladu s podmínkami stanovenými v příloze III technických pokynů k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ (2021/C58/01). [↑](#footnote-ref-16)
16. Pokud podporované činnosti dosáhnou předpokládaných emisí skleníkových plynů, které nejsou výrazně nižší než příslušné referenční hodnoty, mělo by být poskytnuto vysvětlení důvodů, proč to není možné. Referenční hodnoty stanovené pro přidělování bezplatných povolenek pro činnosti spadající do oblasti působnosti systému obchodování s emisemi podle prováděcího nařízení Komise (EU) 2021/447. [↑](#footnote-ref-17)
17. Tato výjimka se nevztahuje na činnosti v rámci daného opatření v zařízeních určených výhradně na zpracování nerecyklovatelného nebezpečného odpadu a na stávající zařízení, pokud jsou činnosti v rámci daného opatření zaměřeny na zvýšení energetické účinnosti, zachycování výfukových plynů za účelem skladování nebo využití nebo využití materiálů ze spalování popela, za předpokladu, že tyto činnosti v rámci daného opatření nevedou ke zvýšení kapacity zařízení na zpracování odpadu nebo k prodloužení životnosti zařízení, přičemž související důkazy jsou poskytnuty na úrovni zařízení. [↑](#footnote-ref-18)
18. Tato výjimka se nevztahuje na činnosti v rámci daného opatření ve stávajících zařízeních na mechanicko-biologické zpracování odpadů, pokud jsou činnosti v rámci daného opatření určeny ke zvýšení energetické účinnosti nebo k dodatečnému vybavení na recyklaci tříděného odpadu na kompostování biologického odpadu a anaerobní digesce biologického odpadu, za předpokladu, že činnosti v rámci daného opatření nevedou ke zvýšení kapacity zařízení na zpracování odpadů nebo k prodloužení životnosti zařízení, přičemž související důkazy jsou poskytnuty na úrovni zařízení. [↑](#footnote-ref-19)
19. https://ec.europa.eu/health/sites/default/files/non\_communicable\_diseases/docs/eu\_cancer-plan\_cs.pdf [↑](#footnote-ref-20)