

V Bruseli 13. júna 2022
(OR. en)

**Medziinštitucionálny spis:
2022/0181(NLE)**

**9728/22
ADD 1**

**ECOFIN 534
CADREFIN 95
UEM 139
FIN 594**

SPRIEVODNÁ POZNÁMKA

Od:	Generálny sekretariát Rady
Komu:	Delegácie
Predmet:	PRÍLOHA k návrhu vykonávacieho rozhodnutia Rady o schválení posúdenia plánu obnovy a odolnosti Poľska

Delegáciám zasielame uvedenú prílohu k vykonávaciemu rozhodnutiu Rady vychádzajúcu z návrhu Komisie COM(2022) 268.

PRÍLOHA

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

1. Opis reforiem a investícií

A. KOMPONENT A: ODOLNOSŤ A KONKURENCIESCHOPNOSŤ HOSPODÁRSTVA

Tento komponent (ďalej aj zložka) poľského plánu obnovy a odolnosti prispieva k riešeniu viacerých výziev súvisiacich s odolnosťou a konkurencieschopnosťou poľského hospodárstva. Prvá všeobecná výzva súvisí s investičným prostredím a podnikateľským prostredím, ktorému v posledných rokoch bránili regulačné nedostatky, zaťažujúce administratívne požiadavky a postupy a časté zmeny kľúčových právnych predpisov. Po druhé, Poľsko ešte musí zvýšiť svoju inovačnú kapacitu na prechod rastového modelu z nákladovej konkurencieschopnosti na udržateľnosť a činnosti s vyššou pridanou hodnotou. Celkové výdavky na výskum a vývoj boli v roku 2020 nízke – na úrovni 1,4 % HDP v porovnaní s 2,3 % v EÚ. Hoci sa výdavky podnikov na výskum a vývoj za posledných desať rokov zvýšili viac ako štvornásobne, zostávajú pod priemerom EÚ. Po tretie, digitálna transformácia a iné hospodárske zmeny si vyžadujú úsilie o zlepšenie relevantnosti zručností pre trh práce a modernizáciu odborného vzdelávania a prípravy. Po štvrté, ženy, starší ľudia, osoby so zdravotným postihnutím a osoby s nižšou kvalifikáciou sa na trhu práce podieľajú oveľa menej ako v mnohých iných krajinách EÚ. Vyplýva to z niekoľkých faktorov vrátane obmedzeného prístupu k starostlivosti o deti a dlhodobej starostlivosti, ako aj z nízkeho zákonného a skutočného veku odchodu do dôchodku. Okrem toho je flexibilita trhu práce obmedzená osobitnými dôchodkovými režimami a nedostatočnou pružnosťou v opatreniach týkajúcich sa pracovného času. A napokon, podiel dočasných pracovných zmlúv zostáva vysoký, aj keď neustále klesá.

Hlavným cieľom tejto zložky je podporiť investície a zvýšiť produktivitu, konkurencieschopnosť a odolnosť poľského hospodárstva. Na tento účel sa zložka zameriava na tieto aspekty: i) posilniť udržateľnosť a primeranosť fiškálneho rámca; ii) znížiť regulačné a administratívne zaťaženie podnikov a podnikateľov; iii) podporovať digitálnu a ekologickú transformáciu a odolnosť kľúčových odvetví hospodárstva vrátane agropotravinárskeho sektora; iv) zlepšiť inovačný ekosystém; v) podporovať relevantnosť zručností pre trh práce a zlepšovať celoživotné vzdelávanie; vi) zvýšiť účasť na trhu práce a skutočný vek odchodu do dôchodku; vii) zlepšiť prístupnosť a kvalitu starostlivosti o deti vo veku do 3 rokov a viii) zvýšiť účinnosť verejných služieb zamestnanosti.

Komponent sa zaoberá týmito odporúčaniami pre Poľsko v rámci európskeho semestra v rokoch 2019 a 2020: odporúčania pre Poľsko č. 3, 2019 a 4, 2020 týkajúce sa zlepšenia investičného prostredia a regulačného prostredia, najmä posilnením úlohy verejných konzultácií v legislatívnom procese. Komponent sa ďalej zameriava na: odporúčania pre Poľsko č. 1, 2019 a 1, 2020 týkajúce sa zlepšenia efektívnosti verejných výdavkov a rozpočtového postupu, ako aj podpory oživenia hospodárstva prostredníctvom verejných opatrení; odporúčanie pre Poľsko č. 2, 2019 týkajúce sa primeranosti budúcich dôchodkových dávok a udržateľnosti dôchodkového systému, a to najmä prijatím opatrení na zvýšenie skutočného veku odchodu do dôchodku, ako aj na zvýšenie účasti na trhu práce, a to aj zlepšením prístupu k starostlivosti o deti a dlhodobej starostlivosti a odstránením zostávajúcich prekážok trvalejších druhov zamestnania, a napokon

prostredníctvom opatrení na zvýšenie relevantnosti zručností pre trh práce a zlepšenie celoživotného vzdelávania; odporúčanie pre Poľsko č. 3, 2019 posilnením inovačnej kapacity hospodárstva vrátane podpory výskumných inštitúcií a ich užšej spolupráce s podnikmi.

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01).

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

Podzložka A1 – Zníženie vplyvu pandémie COVID-19 na podniky

A1.1 Reforma fiškálneho rámca

Hlavným cieľom reformy je zvýšiť transparentnosť a efektívnosť verejných výdavkov. Na tento účel sa reforma zameriava na: i) umožnenie efektívnejšieho hospodárenia s verejnými finančnými prostriedkami; ii) posilnenie zodpovednosti pri hospodárení s verejnými finančnými prostriedkami; iii) zvýšenie udržateľnosti verejných financií a zabránenie neudržateľnému zvyšovaniu výdavkov.

Reforma pozostáva z vykonávania dvoch legislatívnych opatrení. Po prvé, zákon o verejných financiách sa zmení zahrnutím nového systému klasifikácie, nového modelu rozpočtového hospodárenia a nového strednodobého rozpočtového rámca. V dôsledku zmeny sa vytvorí nový rozpočtový systém. Po druhé, zákon o verejných financiách sa zmení rozšírením rozsahu pôsobnosti pravidla o fixácii výdavkov na viac jednotiek verejnej správy, konkrétne na účelové fondy.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2025.

A1.2 Zníženie regulačného a administratívneho zaťaženia

Hlavným cieľom reformy je znížiť administratívnu a regulačnú záťaž, ktorá má vplyv na podniky v Poľsku, ako aj podporiť súkromné investície, najmä v MSP. Na tento účel je cieľom reformy i) zjednodušiť administratívne a právne postupy, ii) minimalizovať právne požiadavky pre podniky a podnikateľov, iii) urýchliť rozhodovanie, iv) poskytnúť podnikom správne podmienky na investovanie, najmä v menej rozvinutých regiónoch a v) uľahčenie komunikácie občanov a podnikov s verejnými orgánmi.

Reforma pozostáva z dvoch legislatívnych balíkov. Prvý („Právny štít“ – *Tarcza prawna*) zavedie tieto právne ustanovenia: i) zabezpečiť, aby sa elektronické postupy stali dominantným kanálom na riešenie najmenej ôsmich administratívnych a právnych postupov vrátane predkladania vyhlásení zo strany prevádzkovateľov cestovného ruchu a podnikateľov do garančného poistného fondu; ii) zjednodušiť administratívne postupy, najmä v súvislosti s povolaniami námorníkov

a obchodom s alkoholickými nápojmi; iii) obmedziť používanie dvojstupňového postupu v najmenej desiatich postupoch týkajúcich sa najmä geologických zdrojov; iv) obmedziť počet dokumentov a formalít požadovaných v administratívnych postupoch, napríklad pri územnom plánovaní a stavebných procesoch a v) predĺžiť lehoty pre určité administratívne postupy, napríklad pri registrácii vozidla zakúpeného v inom členskom štáte.

Druhým legislatívnym balíkom sa zmení „zákon o investičnej zóne“ („*Polska Strefa Inwestycji*“) s cieľom zvýšiť počet oblastí vymedzených ako „osobitné hospodárske zóny“ v Poľsku a vytvoriť nový model poskytovania finančnej podpory podnikom, ktoré vykonávajú činnosti v osobitných hospodárskych zónach, najmä vo forme daňových úľav a dotácií na nákup investičných pozemkov.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2023.

A1.2.1 Investície pre podniky do produktov, služieb a kompetencií zamestnancov a pracovníkov v súvislosti s diverzifikáciou činností

Hlavným cieľom tejto investície je podporiť odolnosť MSP a mikropodnikov v odvetviach najviac postihnutých pandémiou COVID-19 v Poľsku, konkrétne v odvetviach pohostinstva, cestovného ruchu a kultúry. Na tento účel sa investície zameriavajú na podporu rozširovania a diverzifikácie činností vykonávaných MSP a mikropodnikmi v týchto odvetviach.

Investícia pozostáva z vykonávania týchto troch druhov činností:

- Investície do navrhovania a poskytovania tovarov a služieb ako: i) nákup strojov a zariadení potrebných na uvedenie nových výrobkov/služieb na trh; ii) stavebné práce vrátane výstavby nových výrobných liniek; iii) investície súvisiace so zelenou transformáciou, najmä s cieľom podporiť predchádzanie vzniku odpadu už v štádiu návrhu, recykláciu/opätovné použitie odpadu a realizáciu riešení v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov;
- Konzultačné služby pre realizáciu projektov;
- Zvyšovanie úrovne zručností/rekvalifikácia zamestnancov poskytovaním odbornej prípravy v oblasti nových IT riešení, nových technológií, analýzy potrieb zákazníkov, riadenia informácií/údajov, ako aj riadenia rizík.

Opatrením sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých druhov opísaných projektov, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo

Hlavným cieľom tejto investície je rozšíriť počet investičných lokalít v Poľsku, t. j. oblastí vytýčených a vybudovaných na účely rozvoja priemyslu a podnikania. Na tento účel investícia vybuduje najmenej 4 200 hektárov investičných oblastí.

Investície pozostávajú z i) pozemkových úprav a – vo výnimočných prípadoch – nadobudnutia pozemkov, ii) výstavby potrebnej infraštruktúry vrátane výstavby zariadení pre podniky na vykonávanie ich činností, iii) výstavby infraštruktúry verejnoprospešných služieb, konkrétne vodohospodárskych, plynárenských a energetických napojení, ako aj iv) poskytovania technickej podpory regionálnym a miestnym orgánom. Investície sa z veľkej časti uskutočňujú v stredne veľkých mestách, ktoré zaostávajú z hľadiska hospodárskeho rozvoja.

Očakáva sa, že toto opatrenie výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrenia a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01). To okrem iného zahŕňa, že:

- V súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a Protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie¹ bude najmenej 70 % (hmotnosti) stavebných a demolačných odpadov, ktoré nie sú nebezpečné, upravených na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnocovanie vrátane činností spätného zasypávania, pri ktorých sa využíva odpad ako náhrada za iné materiály.
- Výstavba prenosovej a distribučnej infraštruktúry plyných palív musí umožňovať v čase výstavby prepravu obnoviteľných a nízkouhlíkových plynov.
- Výstavba nových budov musí byť v súlade s budovami s takmer nulovou spotrebou energie, ako sa stanovuje v smernici o energetickej hospodárnosti budov [smernica (EÚ) 2018/844].
- Kritériá oprávnenosti projektov, ktoré majú byť súčasťou investičných lokalít, nezahŕňajú tento zoznam činností: i) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného využívania², ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty³; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami⁴

¹ Európska komisia (2018), Usmernenia pre audity odpadu pred demolačnými a renovačnými prácami na budovách. K dispozícii na adrese: https://ec.europa.eu/growth/content/eu-construction-and-demolition-waste-protocol-0_en (overené v novembri 2021).

² Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

³ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

⁴ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

a mechanickými biologickými čistiarnami⁵; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho bude vyžadovať, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

- Napokon, investičné lokality zabezpečia, aby boli zavedené primerané ochranné opatrenia, aby sa zabránilo narušeniu cieľa v oblasti biodiverzity. Zriadenie investičných lokalít sa vykonáva najmä v plnom súlade so smernicou o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (smernica 2014/52/EÚ), smernicou o biotopoch (smernica 92/43/EHS) a smernicou o vtákoch (smernica 2009/147/ES).

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

A1.3 Reforma územného plánovania

Hlavným cieľom reformy je vytvoriť stabilné a predvídateľné investičné prostredie pre stavebníctvo, ako aj bojovať proti nekontrolovanému rozširovaniu budov do prímestských oblastí, najmä v najväčších mestách. Na tento účel je cieľom reformy i) zjednodušiť existujúce právne predpisy a zlepšiť právny rámec územného plánovania na úrovni obcí; ii) vytvoriť transparentné a jasné pravidlá rozvoja pozemkov na úrovni obcí, najmä poskytnutím prístupu k jasným, digitálnym a spoľahlivým informáciám o rozvoji pozemkov v obciach; iii) zvýšiť účasť zainteresovaných strán a sociálnych partnerov na príprave všeobecných obecných plánov.

Reforma pozostáva z prijatia nového zákona o územnom plánovaní. Zákon má okrem iného: i) zaviesť požiadavku, aby všetky obce vypracovali a prijali dlhodobú stratégiu týkajúcu sa územného rozvoja v obci; ii) zaviesť požiadavku, aby všetky obce pripravili a prijali všeobecné plány územného rozvoja, ktoré sa pretransformujú na miestne právne predpisy, v ktorých sa stanovujú všeobecné pravidlá pre výstavbu v mestskej oblasti a ktoré budú vychádzať z dlhodobej stratégie obce týkajúcej sa územného rozvoja; iii) zaviesť požiadavku, ktorá investorom ukladá povinnosť realizovať dodatočné projekty v prospech obce pri výstavbe nových projektov rozvoja, okrem iného s cieľom obmedziť výstavbu bytov bez dostatočného poskytovania služieb; iv) vymedziť proces, v ktorom sa zainteresované strany môžu zúčastňovať na navrhovaní stratégií a všeobecných plánov v obciach.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2023.

A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania

Investícia sa zameriava na podporu vykonávania novej reformy územného plánovania stanovenej v bode A.1.3. Cieľom investície je poskytnúť obciam podporu pri príprave rozvojových stratégií

⁵ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnú digestiu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

a všeobecných plánov rozvoja, aby všetky obce v Poľsku prijali nové všeobecné plány územného rozvoja. Investícia pozostáva z troch druhov akcií: i) poskytovanie technickej podpory na prípravu plánov rozvoja; ii) poskytovanie vzdelávacieho materiálu obciam (napríklad webinárov a príručiek); iii) poskytovanie cielenej odbornej prípravy projektantom zapojeným do vypracúvania všeobecných plánov v obciach s cieľom vyškoliť najmenej 1 700 ľudí.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

A1.4 Reforma na zlepšenie konkurencieschopnosti a ochrany výrobcov/spotrebiteľov v odvetví poľnohospodárstva

Hlavným cieľom reformy je posilniť postavenie spotrebiteľov a výrobcov v agropotravinárskom dodávateľskom reťazci a zvýšiť investície a odolnosť všetkých aktérov v agropotravinárskom sektore, najmä MSP a malých výrobcov. Na tento účel sa reforma zameriava na: i) vytvorenie súboru zásad a osvedčených postupov vo vertikálnych vzťahoch v agropotravinárskom dodávateľskom reťazci; ii) zlepšenie systému presadzovania zmlúv v agropotravinárskom sektore s cieľom zabrániť zneužívaniu zmluvných výhod; a iii) zvýšenie transparentnosti trhu.

Reforma pozostáva z nového zákona na boj proti nespravodlivému zneužívaniu zmluvných výhod v agropotravinárskom sektore, ktorý presahuje rámec smernice 2019/633 o nekalých obchodných praktikách. Reforma pozostáva z týchto prvkov:

- i) Okrem zoznamu nekalých obchodných praktík stanoveného v smernici 2019/633 sa reformou zavedie otvorené vymedzenie nekalých obchodných praktík. Úrad pre hospodársku súťaž a ochranu spotrebiteľa (UOKiK) považuje takéto dodatočné obchodné praktiky za nekalé najmä vtedy, ak i) sú v rozpore s požiadavkami dobrého obchodného správania; ii) a podstatne narúšajú alebo pravdepodobne podstatne narušia záujmy ostatných zmluvných strán.
- ii) Reforma chráni všetky obchodné subjekty vrátane nákupcov poľnohospodárskych a potravinových výrobkov.

Súčasťou reformy bude aj vypracovanie strednodobého preskúmania nového zákona, ktoré bude zahŕňať posúdenie toho, či sa dosiahli ciele, a určenie možných opatrení na riešenie potenciálnych problémov pri vykonávaní.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2025.

A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie poľnohospodárskeho a potravinového dodávateľského reťazca a budovanie odolnosti aktérov v reťazci

Hlavným cieľom tejto investície je zvýšiť konkurencieschopnosť a odolnosť agropotravinárskeho sektora a odvetvia rybného hospodárstva v Poľsku. Na tento účel sú investície zamerané na tieto aspekty: i) podporiť zelenú a digitálnu transformáciu v odvetviach agropotravinárstva a rybárstva; ii) skracovať a budovať odolnosť v agropotravinárskom, rybárskom a akvakultúrnom dodávateľskom reťazci, najmä podporou miestnych MSP, malých výrobcov a rybárov; iii) zabrániť plytvaniu potravinami a odstrániť slepé miesta a technické prekážky súvisiace s redistribúciou potravín.

Investícia pozostáva z týchto iniciatív:

- Výstavba a modernizácia miestnych skladovacích a distribučných centier, veľkoobchodných trhov, miestnych trhov s potravinami a družstiev vrátane modernizácie logistiky a infraštruktúry IKT.
- Podpora MSP a mikropodnikov v agropotravinárskom spracovaní vrátane odvetvia rybolovu a akvakultúry, ktorá zahŕňa nákup strojov a zariadení vrátane dopravných zariadení, ako aj rozširovanie a modernizáciu infraštruktúry závodov.
- Podpora poľnohospodárom a rybárom pri spracovaní a odbyte poľnohospodárskych a potravinových výrobkov vrátane výstavby a modernizácie infraštruktúry a nákupu nových strojov a zariadení na spracovanie, prepravu a skladovanie výrobkov. Podpora zahŕňa aj organizáciu predaja agropotravinových výrobkov na internete spolu s organizáciou dodávok.
- Podpora charitatívnych organizácií v agropotravinárskom sektore na modernizáciu budov, infraštruktúry a vybavenia vrátane dopravných zariadení. Podpora zahŕňa vývoj IT systémov a digitálnych aplikácií.
- Podpora poľnohospodárskym výrobcom pri zavádzaní riešení v oblasti poľnohospodárstva 4.0. Patrí sem nákup senzorov, stolov a digitálneho vybavenia, ako aj nákup a údržba digitálnych riešení, ako sú aplikácie a softvér.
- Podpora pre výrobcov v oblasti poľnohospodárstva, rybolovu a akvakultúry v súvislosti so zelenou transformáciou. To zahŕňa obnovu infraštruktúry výrobcov vrátane výmeny strechy obsahujúcej materiály škodlivé pre zdravie alebo životné prostredie, tepelnú modernizáciu budov, nahradenie elektrických a vetracích systémov energeticky účinnými systémami, ako aj nahradenie stĺpov impregnovaných kreozotom v chmeľových plantážach.

Očakáva sa, že toto opatrenie výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrenia a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01).

Súčasťou sú tieto podmienky:

- Zakúpené nákladné autá a iné ťažké úžitkové vozidlá budú len nákladné vozidlá s nulovými emisiami⁶, nízkoemisné vozidlá⁷ alebo nákladné vozidlá na LNG/CNG poháňané bioplynom/biometánom. Zvlášťne vozidlá musia spĺňať tie isté pravidlá, ktoré sú uvedené vyššie. V prípade vozidiel, ktoré používajú biopalivá, biokvapaliny a palivá z biomasy, musia byť splnené tieto podmienky: i) spĺňať kritériá udržateľnosti a úspor emisií skleníkových plynov stanovené v článkoch 29 – 31 a pravidlá pre biopalivá založené na potravinách a krmivách stanovené v článku 26 smernice o obnoviteľných zdrojoch energie [smernica (EÚ) 2018/2001 (RED II)] a súvisiace vykonávacie a delegované akty; a ii) poskytnúť uistenie, že vozidlá zakúpené v rámci podpory z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti používajú výlučne biopalivá, biokvapaliny a palivá z biomasy, ktoré sú v súlade so smernicou RED II; a iii) byť doplnené o „sprievodné opatrenia“, ktoré podporujú zvyšovanie podielu biopalív, biokvapalín a palív z biomasy na vnútroštátnom mixe.
- Všetky obnovy budov sa vykonávajú v súlade so smernicou o energetickej hospodárnosti budov [smernica (EÚ) 2018/844].
- Zariadenia na výrobu energie z bioplynu musia spĺňať kritériá udržateľnosti a úspory emisií skleníkových plynov stanovené v článkoch 29 – 31 a pravidlá týkajúce sa biopalív založených na potravinách a krmivách stanovené v článku 26 smernice o obnoviteľných zdrojoch energie [smernica (EÚ) 2018/2001(RED II)], ako aj v súvisiacich vykonávacích a delegovaných aktoch.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

Podzložka A2 – Rozvoj národného inovačného systému – posilnenie koordinácie, stimulácia inovačnej kapacity a spolupráca medzi podnikmi a výskumnými organizáciami, a to aj v oblasti environmentálnych technológií

A2.1 Urýchlenie robotizácie, digitalizácie a inovačných procesov

Cieľom reformy je posilniť dopyt po znalostiach a inováciách a ich účinné využívanie v podnikoch a v digitálnom hospodárstve.

Reforma pozostáva zo zavedenia preferencií daňového systému pre spoločnosti vykonávajúce proces digitalizácie prostredníctvom investícií do robotizácie a digitalizácie. Daňová úľava má formu dodatočného odpočtu daňových nákladov na podporu nákupu robotov.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2022.

⁶ Podľa vymedzenia v článku 3 bode 11 nariadenia 2019/1242 – vozidlo bez spaľovacieho motora alebo so spaľovacím motorom, ktorý emituje menej ako 1 g CO₂/km.

⁷ Podľa vymedzenia v článku 3 ods. 12 nariadenia (EÚ) 2019/1242 – s emisiami CO₂ nižšími ako polovica referenčných emisií CO₂ všetkých vozidiel v podskupine vozidiel; referenčné hodnoty sa líšia v závislosti od typu nákladného vozidla.

A2.1.1 Investície na podporu robotizácie a digitalizácie v podnikoch

Cieľom tejto investície je podporiť projekty zahŕňajúce zavádzanie inovačných riešení zameraných na digitálnu transformáciu.

Investícia pozostáva z digitalizácie obchodných procesov a podpory prechodu na Priemysel 4.0 s osobitným zameraním na robotizáciu a prevádzkové technológie. Investície podporujú využívanie cloudových technológií a umelej inteligencie pri integrácii a riadení výrobných a obchodných procesov; realizáciu inteligentných výrobných liniek, výstavbu inteligentných tovární, zavádzanie moderných digitálnych technológií, ktoré podporujú prechod na znižovanie environmentálnych emisií (najmä skleníkových plynov) a znižovanie využívania prírodných zdrojov a vplyvu výrobných a obchodných procesov na životné prostredie.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

A2.2 Vytvorenie podmienok prechodu na model obehového hospodárstva

Cieľom reformy je vytvoriť vhodný právny rámec pre fungovanie obchodu s druhotnými surovinami. Reformou sa zavedú predpisy o stave konca odpadu pre kľúčový priemyselný odpad (s najväčším hospodárskym potenciálom) a zavedenie definície druhotných surovín, ktorá by uľahčila obeh a využívanie odpadu ako druhotných surovín.

Reforma pozostáva z rámca pre rozvoj trhu s druhotnými surovinami s cieľom uľahčiť hospodárenie s týmito materiálmi, čo má za následok zníženie ťažby prírodných zdrojov a nahradenie prírodných materiálov a výrobkov. Reforma povedie k zníženiu skládkovania odpadu.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2024.

A2.2.1 Investície do zavádzania environmentálnych technológií a inovácií vrátane tých, ktoré sa týkajú obehového hospodárstva

Cieľom tejto investície je podporovať využívanie druhotných surovín, a to aj financovaním, okrem iného, výskumnej a vývojovej infraštruktúry na vývoj technológií na využívanie odpadu ako druhotnej suroviny s cieľom vytvoriť efektívnejšie hospodárstvo.

Investícia pozostáva z dvoch akcií. V rámci prvej akcie sa podporujú projekty udelené MSP na vývoj a zavádzanie ekologických technológií súvisiacich s obehovým hospodárstvom, ktorých výsledkom je lepšie nakladanie s materiálmi, zvýšená energetická účinnosť a zmena filozofie spoločností smerom k nulovému odpadu.

Implementácia akcie sa dokončí do 31. marca 2025.

V rámci druhej akcie sa financujú projekty podporujúce rozvoj technológií prispievajúcich k vytvoreniu trhu s druhotnými surovinami.

Implementácia akcie sa dokončí do 30. septembra 2025.

Výber príjemcov sa uskutočňuje v súlade so stanovenými výberovými kritériami a so zásadami nediskriminácie a transparentnosti. Projekty sa týkajú vývoja a realizácie riešení ekologického priemyslu, pri ktorých sa očakáva, že povedú k zvýšeniu energetickej efektívnosti vo výrobných a prevádzkových procesoch alebo k zníženiu odpadu z výrobných a prevádzkových procesov, k opätovnému použitiu alebo recyklácii odpadu alebo k zníženiu emisií skleníkových plynov z výrobných a prevádzkových procesov. S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov vylučujú tento zoznam činností: i) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia⁸; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty⁹; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami¹⁰ a mechanickými biologickými čistiarňami¹¹; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie.

A2.3 Zabezpečenie inštitucionálneho a právneho základu pre vývoj bezpilotných vzdušných prostriedkov (UAV)

Cieľom reformy je zriadiť subjekt na podporu testovania a zavádzania nových riešení založených na UAV, najmä v urbanizovaných oblastiach.

Reformou sa Poľskej agentúre leteckých navigačných služieb udelí právo vlastniť kapitál v obchodných spoločnostiach a povolí jej alebo jej dcérskym spoločnostiam vykonávať pilotné projekty na podporu vykonávania obchodných modelov a služieb založených na UAV. Poľská

⁸ Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

⁹ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytnú sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

¹⁰ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

¹¹ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnú digestiu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

agentúra pre letecké navigačné služby pôsobí aj ako poskytovateľ špecializovaných služieb pre UAV v rámci plánovanej siete kompetenčných centier.

Implementácia tejto reformy sa dokončí do 30. júna 2023.

A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií

Cieľom tejto investície je vytvoriť integrovaný systém kompetenčných centier, pilotných projektov a infraštruktúry pre bezpilotné prostriedky.

Investícia pozostáva z realizácie miestnych centier a infraštruktúry pre bezpilotné prostriedky. Miestne centrá a/alebo infraštruktúry sa zavedú na desiatich miestach. Kľúčovými prvkami podporovaného projektu sú terestriálna infraštruktúra, miestne centrá riadenia údajov a dopravy spolu so zavedenými digitálnymi službami a výrobcami.

Druhý prvok investície pozostáva z testovania a zavedenia služieb bezpilotných prostriedkov v pilotných projektoch vykonávaných v jednotlivých kompetenčných centrách. Pilotné projekty sa vykonávajú ako súčasť špecializovaných programov v oblastiach koordinácie autonómnej dopravy, kľúčových infraštruktúrnych zariadení (porty a energetická infraštruktúra), služieb verejného poriadku (bezpečnosť a civilná ochrana) a mestskej mobility.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

A2.4 Posilnenie mechanizmov spolupráce medzi vedou a priemyslom

Reforma pozostáva z dvoch akcií. Cieľom prvej akcie je umožniť univerzitám a výskumným ústavom stať sa akcionármi v spoločnostiach. Očakáva sa, že to povedie k väčšej interdisciplinárnosti a flexibilnejšiemu transferu technológií.

Prvá akcia v rámci tejto reformy spočíva v rozšírení kategórií subjektov, s ktorými univerzity môžu zriaďovať účelovo vytvorené subjekty. Ide o výskumné ústavy, inštitúty Poľskej akadémie vied a inštitúty výskumnej siete Łukasiewicz. Reforma umožní vytvorenie účelovo vytvorených subjektov osobitne určených na komercializáciu výsledkov výskumu a vývoja.

Implementácia tejto reformy sa mala dokončiť do 31. marca 2022.

Druhá akcia v rámci tejto reformy ustanoví pre výskumné ústavy a podriadené jednotky pod dohľadom ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka pravidlá používania laboratórií, výskumnej infraštruktúry a prenosu poznatkov v rámci vedy a jej spolupráce s podnikmi. Pravidlá poskytovania pomoci sa riadia zásadami nediskriminácie a transparentnosti.

Implementácia tejto reformy sa mala dokončiť do 31. marca 2022.

A2.4.1 Investície do rozvoja výskumných kapacít

Cieľom tejto investície je zabezpečiť užšiu spoluprácu medzi výskumnými a inovačnými inštitúciami, ako aj medzi vedeckými inštitúciami a podnikateľským sektorom. Prispieva k zvyšovaniu kvalitných výsledkov výskumu a vývoja s vysokým potenciálom komercializácie.

Táto investícia pozostáva z financovania výskumnej infraštruktúry v rámci výskumnej siete Łukasiewicz, poľského plánu pre výskumnú infraštruktúru a v rámci agropotravinových ústavov a podriadených jednotiek pod dohľadom ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov vylučujú tento zoznam činností: i) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia¹²; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty¹³; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami¹⁴ a mechanickými biologickými čistiarňami¹⁵; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie.

V oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci tejto investície sú v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01) nasledujúce akcie: i) tie akcie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci tejto investície, ktoré vedú k technologicky neutrálnym výsledkom na úrovni ich uplatňovania; ii) tie akcie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci tejto investície, ktoré podporujú alternatívy s malým vplyvom na životné prostredie, ak existujú alebo iii) tie akcie v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v rámci tejto investície, ktoré sú zamerané predovšetkým na vývoj alternatív s najnižším možným vplyvom na životné prostredie v odvetví pre tie činnosti, pre ktoré neexistuje technologicky a ekonomicky uskutočniteľná alternatíva s nízkym vplyvom.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

Podzložka A3 – Vzdelávanie pre moderné hospodárstvo

¹² Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

¹³ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytnie sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

¹⁴ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

¹⁵ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnú digestciu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej transformácii

Hlavným cieľom reformy je pripraviť pracovnú silu na moderné hospodárstvo a zlepšiť zosúladenie zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce v spojení so zavádzaním nových technológií do hospodárstva a so zelenou a digitálnou transformáciou.

Cieľom tejto reformy je zriadenie centier sektorových zručností a zmena príslušných právnych predpisov s cieľom poskytovať ciele služby zvyšovania úrovne zručností a rekvalifikácie. Cieľ reformy zahŕňa podporu spolupráce zamestnávateľov s poskytovateľmi odborného vzdelávania, prispievajúce k šíreniu inováčných riešení a podporu inovácií v odbornej príprave. Pozornosť sa venuje aj začleneniu osôb so zdravotným postihnutím. Centrá pre zručnosti ako také dopĺňajú existujúcu ponuku sekundárneho a vyššieho odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania.

Reforma zahŕňa zmenu zákona o vzdelávaní a charty učiteľov. Tento proces sa riadi procesom preskúmania v úzkej spolupráci so sociálnymi partnermi, regionálnymi orgánmi, sektormi a inými zainteresovanými stranami. V zmene zákona o vzdelávaní sa stanoví plán rozvoja siete centier zručností, určí sa miesto a úloha centier zručností v systéme vzdelávania a odbornej prípravy, určia sa podmienky zamestnávania zamestnancov v centrách zručností, stanovujú sa ustanovenia o cyklických preskúmaniach s cieľom zabezpečiť dohľad nad ich riadením a udržateľnosťou po roku 2026 a upraví sa existujúci systém riadenia s prispôbenými ustanoveniami o riadení centier zručností vrátane zamestnávateľov (aj zástupcov MSP), sociálnych partnerov a iných príslušných zainteresovaných strán vrátane regionálnych a miestnych orgánov. Zahŕňa aj vytvorenie mechanizmov financovania (a to aj po ukončení podpory EÚ), podmienok odbornej prípravy, ustanovení o profesijnom poradenstve a učebných osnov a určí typy poskytovanej odbornej prípravy, cieľové skupiny, typy kvalifikácií a noriem, mechanizmy zabezpečenia kvality a overovania a spôsob prepojenia sektorov s centrami zručností. Zmena charty učiteľov umožní, aby centrá pre zručnosti poskytovali súčasným učiteľom v odbornom vzdelávaní nepretržitú odbornú prípravu.

Reforma sa zameria aj na prispôbenie koordinácie odborného vzdelávania a prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania v regiónoch s cieľom vytvoriť udržateľné a účinné metódy spolupráce a interakcie medzi rôznymi zainteresovanými stranami v oblasti rozvoja zručností, ktoré sú súčasťou rôznych štruktúr riadenia (ako sú vzdelávacie inštitúcie, inštitúcie trhu práce, podniky a organizácie zamestnávateľov a miestne orgány).

To sa dosiahne nadobudnutím účinnosti zmien viacerých legislatívnych aktov, po preskúmaní existujúcich koordinačných mechanizmov a v úzkej spolupráci s miestnymi a regionálnymi orgánmi. Reforma určí práva a povinnosti regiónov pri koordinácii politík v oblasti zručností a ovplyvní ponuku zvyšovania úrovne zručností inštitúcií celoživotného vzdelávania na základe sfunkčnených vykonávacích programov pre (vnútroštátnu) integrovanú stratégiu v oblasti zručností do roku 2030 na regionálnej úrovni. Tieto zmeny zahŕňajú právne zriadenie regionálnych koordinačných tímov (jeden v každom poľskom vojvodstve), ktoré koordinujú politiku odborného vzdelávania a prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania; štruktúru riadenia, ktorá zahŕňa zodpovednosť regiónov a sociálnych partnerov; povinnosť prijať operatívne vykonávacie programy pre národnú integrovanú stratégiu v oblasti zručností do roku 2030 na regionálnej úrovni (jeden v každom vojvodstve), aktualizovať program každých päť rokov a zabezpečiť, aby sa ponuka vzdelávania prispôbila diagnostikovaným

potrebám v oblasti zručností. Zmeny zahŕňajú ustanovenia o fungovaní úradu pre koordináciu (ktorý poskytuje služby pre regionálne koordinačné tímy) a plán monitorovania a hodnotenia.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2025.

A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania

Investícia spojená s reformou A3.1 sa zameriava na skutočné vytvorenie a úplné fungovanie siete centier sektorových zručností s cieľom podporiť rozvoj modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania. To zahŕňa vytvorenie stredísk pre zručnosti a poskytovanie kurzov odbornej prípravy a učebných plánov, a to aj pre dospelých, študentov, mladých ľudí, učiteľov odborného vzdelávania a prípravy a zamestnancov. Investícia nezahŕňa nákup pozemkov.

Na poskytovanie učebných plánov zvyšovania úrovne zručností a rekvalifikácie a odbornej prípravy v centrách zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania absolvuje odbornú prípravu vo všetkých centrách 24 000 študentov. Z týchto vzdelávajúcich sa osôb musí byť aspoň 60 % dospelých (minimálne 25 rokov – okrem učiteľov odborného vzdelávania a prípravy); najmenej 20 % vzdelávajúcich sa sú mladí ľudia (vo veku od 14 do 24 rokov); najmenej 10 % vzdelávajúcich sa osôb sú súčasnými učiteľmi odborného vzdelávania a prípravy, ktorí sa zúčastňujú na odbornej príprave počas prvých dvoch rokov fungovania centier zručností (po reforme zákona o učiteľoch). A napokon, každý program zvyšovania úrovne zručností musí obsahovať aspoň digitálny a ekologický rozmer založený na najlepších dostupných poznatkoch a vede. Do centier zručností sa začlení najmenej 90 odvetvových organizácií (ktoré dostanú odbornú prípravu).

Investíciou sa takisto zriadi najmenej 14 fungujúcich regionálnych koordinačných tímov s celkovým cieľom dosiahnuť 16 regionálnych koordinačných tímov (jeden za každé vojvodstvo). Tieto tímy koordinujú politiku v oblasti odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania. Investícia zahŕňa podporu a rozvoj koordinačných mechanizmov na ústrednej a regionálnej úrovni, ako aj podporu činností regionálnych tímov pri plnení ich úloh.

Okrem toho s celkovým cieľom vypracovať 16 operatívnych vykonávacích programov na regionálnej úrovni (jeden pre každé vojvodstvo) vypracujú zriadené regionálne koordinačné tímy pre odborné vzdelávanie a prípravu a celoživotné vzdelávanie aspoň 14 operatívnych vykonávacích programov na regionálnej úrovni. Ide o vykonávacie programy pre národnú integrovanú stratégiu v oblasti zručností do roku 2030 na regionálnej úrovni.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

Podzložka A4 – Posilnenie štrukturálneho párovania, efektívnosti a odolnosti trhu práce voči kríze

A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce

Hlavným cieľom reformy je zvýšiť účasť na trhu práce s cieľom prispieť k vyššej produktivite, odolnosti voči kríze a globálnej konkurencieschopnosti poľského hospodárstva. Ďalším cieľom je

priniest' na poľský trh práce novú flexibilitu a istotu. Na tento účel sa reforma zameriava na: i) prepracovanie spôsobu fungovania verejných služieb zamestnanosti a posilnenie aktívnych politík trhu práce; ii) zjednodušenie procesu prijímania zahraničných pracovníkov; iii) zjednodušenie postupov prijímania zamestnancov vykonávaním nových ustanovení o elektronických zmluvách; a iv) preskúmanie spôsobov, ako zlepšiť využívanie kolektívnych zmlúv a jednej pracovnej zmluvy.

Reforma pozostáva z nových právnych predpisov o verejných službách zamestnanosti, o zamestnávaní štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv. Okrem toho reforma pozostáva z prijatia nových noriem a výkonnostného rámca pre fungovanie a koordináciu verejných služieb zamestnanosti. Uskutoční sa konzultačný proces so sociálnymi partnermi o potenciáli kolektívnych zmlúv a komplexná štúdia o potenciálnej úlohe jedinej pracovnej zmluvy. Vykonajú sa príslušné právne zmeny identifikované v konzultácii a štúdiu.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. septembra 2024.

A4.1.1 Investície na podporu reformy inštitúcií trhu práce

Hlavným cieľom tejto investície je zvýšiť kapacitu verejných služieb zamestnanosti na podporu fungovania trhu práce. Na tento účel sa investícia zameria na digitalizáciu služieb a nástrojov používaných verejnými službami zamestnanosti, na odbornú prípravu zamestnancov verejných služieb zamestnanosti a na uskutočnenie informačnej kampane o nových službách ponúkaných verejnými službami zamestnanosti, a to aj pre ich prvých budúcich používateľov.

Investície pozostávajú z i) digitalizácie procesov verejných služieb zamestnanosti, ii) kurzov odbornej prípravy pre zamestnancov verejných služieb zamestnanosti a iii) vývoja nových noriem.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2025.

A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov na trhu práce zlepšením prístupu ku kvalitnej starostlivosti o deti do troch rokov

Hlavným cieľom reformy je uľahčiť prístup k zariadeniam starostlivosti o deti do troch rokov a zabezpečiť vysokú úroveň vzdelávania a kvality služieb starostlivosti o deti. Na tento účel je cieľom reformy i) zjednodušiť riadenie domácich a vonkajších finančných prostriedkov na vytvorenie a fungovanie zariadení starostlivosti o deti; ii) zaviesť stabilné dlhodobé domáce financovanie služieb starostlivosti o deti do troch rokov; ako aj iii) zaviesť súbor záväzných minimálnych noriem vzdelávania a kvality pre zariadenia starostlivosti o deti.

Reforma pozostáva z prijatia zmeny zákona o starostlivosti o deti do troch rokov a vytvorenia osobitného viacročného programu na vytvorenie a fungovanie zariadení starostlivosti o deti. Zmena okrem iného spája riadenie troch rôznych zdrojov financovania vytvárania a fungovania zariadení starostlivosti o deti – domáce financovanie, Európsky sociálny fond+ a Mechanizmus na podporu obnovy a odolnosti. Reforma zahŕňa aj návrh príslušného systému a zabezpečenia dostatočných finančných prostriedkov na vytvorenie stabilného dlhodobého domáceho financovania služieb starostlivosti o deti do troch rokov. Reforma napokon zahŕňa aj strategické preskúmanie existujúcich noriem v oblasti starostlivosti a vzdelávania pre deti do troch rokov, vypracovanie príslušných vzdelávacích usmernení, podporu zariadení starostlivosti o deti

a vykonanie príslušných právnych zmien na základe tohto preskúmania s cieľom vytvoriť súbor záväzných minimálnych noriem vzdelávania a kvality pre zariadenia starostlivosti o deti s cieľom zabezpečiť vysokú kvalitu vzdelávania a starostlivosti od útleho veku.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2024.

A4.2.1 Podpora zariadení starostlivosti o deti do troch rokov (jasle, detské kluby) v rámci programu Maluch+

Hlavným cieľom tejto investície je zvýšiť dostupnosť zariadení starostlivosti o deti do troch rokov dotovaním nákladov na výstavbu zariadení starostlivosti o deti a vytvorením systému riadenia financovania zariadení starostlivosti o deti do troch rokov. Na tento účel sa investícia zameria na i) zavedenie informačného systému na riadenie financovania a vytvárania zariadení starostlivosti o deti do troch rokov a ii) vytvorenie nových miest v zariadeniach starostlivosti o deti (jasle, detské kluby) pre deti do troch rokov.

Investícia pozostáva z vývoja a zavedenia informačného systému na riadenie financovania a vytvárania zariadení starostlivosti o deti do troch rokov. Systém spája rôzne zdroje financovania starostlivosti o deti (európske fondy, vnútroštátne financovanie z centrálného rozpočtu, financovanie miestnych samospráv).

Investícia pozostáva aj z vytvorenia 47 500 nových miest v jasliach a detských kluboch prostredníctvom výstavby nových zariadení a obnovy (renovácie a úpravy) existujúcich zariadení. Výnimočne, ak je to potrebné, môže zahŕňať nákup nehnuteľností a infraštruktúry (nákup pozemkov alebo priestorov).

Musí sa rešpektovať jasné rozlíšenie medzi financovaním z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti a iným európskym financovaním.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

A4.3 Vykonávanie právneho rámca pre rozvoj sociálneho hospodárstva

Hlavným cieľom reformy je zvýšiť mieru pracovnej aktivity ľudí, ktorým hrozí sociálne vylúčenie, a podporiť deinštitucionalizáciu sociálnych služieb. Na tento účel je cieľom reformy vymedziť v právnych predpisoch rámec pre fungovanie subjektov sociálneho hospodárstva.

Reforma spočíva v prijatí zákona o sociálnom hospodárstve. V zákone sa vymedzia základné pravidlá týkajúce sa tohto sektora, najmä zásady fungovania a podpory sociálneho podniku, nové spôsoby spolupráce medzi subjektmi sociálneho hospodárstva a miestnou samosprávou pri vykonávaní sociálnych služieb, ako aj zásady koordinácie politik v oblasti rozvoja sociálneho hospodárstva.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2022.

A4.3.1 Programy na podporu investícií, ktoré umožňujú najmä rozvíjať činnosti, zvyšovať účasť na poskytovaní sociálnych služieb, zlepšovať kvalitu reintegrácie do subjektov sociálneho hospodárstva

Hlavným cieľom tejto investície je maximalizovať vplyv subjektov sociálneho hospodárstva na sociálnu a profesijnú reintegráciu ľudí ohrozených sociálnym vylúčením a podporiť deinštitucionalizáciu sociálnych služieb. Na tento účel je cieľom investície pomôcť subjektom získať štatút sociálneho podniku a zachovať pracovné miesta v subjektoch sociálneho hospodárstva.

Investícia pozostáva z prípravy a vykonávania programov poskytujúcich granty oprávneným subjektom. Cieľom na meranie dosiahnutia investície je i) udelenie štatútu sociálneho podniku 1 400 subjektom a ii) poskytnutie finančnej podpory najmenej 1 000 sociálnym subjektom.

Výber príjemcov sa uskutočňuje v súlade so stanovenými výberovými kritériami, ktoré rešpektujú zásady nediskriminácie a transparentnosti.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

A4.4 Zlepšenie flexibility foriem zamestnania a zavedenie práce na diaľku

Hlavným cieľom reformy je uľahčiť zosúladenie rodinných a pracovných povinností a pomôcť ľuďom zo skupín s nižšou mierou účasti na trhu práce nájsť si riadne zamestnanie. Na tento účel je práca na diaľku a pružné formy organizácie pracovného času zakotvené v zákonníku práce.

Reforma spočíva v prijatí novely Zákonníka práce. Zmena umožní prácu na diaľku kedykoľvek, a to nielen za mimoriadnych okolností, a zavedie pružné formy organizácie pracovného času. Zároveň vymedzí aj niekoľko prevádzkových podmienok práce na diaľku a flexibilnej práce vrátane týchto aspektov: i) možnosť pracovať na diaľku mimo miesta zamestnania na základe dohôd medzi pracovníkom a zamestnávateľom, ii) vymedzenie pravidiel týkajúcich sa pracovných nástrojov, ktoré má zamestnávateľ poskytnúť, a iii) vytvorenie rámca pre zásady bezpečnosti a ochrany zdravia uplatniteľné na prácu na diaľku.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. septembra 2022.

A4.4.1 Investície týkajúce sa vybavenia pracovníkov/spoločností na prácu na diaľku

Hlavným cieľom tejto investície je zvýšiť produktivitu mikropodnikov, malých a stredných podnikov. Na tento účel sa investícia zameriava na vybavenie spoločností a odbornú prípravu zamestnancov na prácu na diaľku.

Investícia pozostáva z vykonávania programov poskytujúcich poradenstvo a granty oprávneným subjektom s cieľom lepšie ich pripraviť na prácu na diaľku. Cieľom na meranie dosiahnutia investície je poskytnutie poradenstva o digitalizácii najmenej 3 000 spoločnostiam, a ak sa to považuje za potrebné na základe takéhoto poradenstva, nákup softvéru/licencií a zvyšovanie úrovne digitálnych zručností pre zamestnancov. Ak príjemca predtým vykonal uvedenú analýzu, grant sa môže použiť na nákup softvéru/licencií a na zvyšovanie úrovne digitálnych zručností zamestnancov.

Výber príjemcov sa uskutočňuje podľa stanovených výberových kritérií v súlade so zásadami nediskriminácie a transparentnosti.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2025.

A4.5 Predlžovanie kariéry a podpora práce po dosiahnutí zákonom stanoveného veku odchodu do dôchodku

Hlavným cieľom reformy je zvýšiť schopnosť a motiváciu pracovníkov zostať na trhu práce aj po dosiahnutí dôchodkového veku. Na tento účel sa zavedie daňový stimul pre tých, ktorí dosiahli zákonný vek odchodu do dôchodku, ale uprednostňujú neodísť do dôchodku a pokračovať v práci. Do dvoch rokov od zavedenia daňového stimulu sa uverejní správa o hodnotení jeho vplyvu na skutočný vek odchodu do dôchodku.

Reforma spočíva v prijatí zmeny zákona o dani z príjmu fyzických osôb a v hodnotení tohto opatrenia. Touto zmenou sa od roku 2023 zníži daň z príjmu fyzických osôb pre tých, ktorí dosiahli zákonný vek odchodu do dôchodku, ale nechcú odísť do dôchodku a zostanú v práci. Pracovníci, ktorí patria do prvého pásma dane z príjmu (85 528 PLN v roku 2021) a ktorí nezarábajú viac ako priemernú hrubú mzdu v národnom hospodárstve v Poľsku, sú oslobodení od dane z príjmu. Sadzba dane z príjmu fyzických osôb sa zníži v prípade ostatných pracovníkov s vyššími zárobkami, ktorí dosiahli zákonný vek odchodu do dôchodku, ale neodchádzajú do dôchodku a ďalej pracujú. Vďaka tomuto daňovému stimulu daňovníci získajú dodatočné sumy zodpovedajúce sume nezaplatenej dane z príjmu, ktorá by ich mala motivovať k predĺženiu kariéry. Do dvoch rokov od zavedenia uvedeného opatrenia sa vypracuje správa, v ktorej sa zhodnotí vplyv zmien dane z príjmu fyzických osôb na skutočný vek odchodu do dôchodku. V rámci tejto analýzy sa analyzuje vplyv na účasť na trhu práce, udržateľnosť dôchodkového systému, verejné financie a rodovú rovnosť.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2024.

A4.6 Posilnenie účasti určitých skupín na trhu práce rozvíjaním dlhodobej starostlivosti

Hlavným cieľom reformy je zvýšiť účasť určitých skupín, najmä žien, na trhu práce prostredníctvom rozvoja systému dlhodobej starostlivosti v Poľsku. Na tento účel sa vykoná strategické preskúmanie systému dlhodobej starostlivosti, po ktorom nasledujú príslušné legislatívne zmeny.

Reforma bude spočívať v uverejnení analýzy systému dlhodobej starostlivosti v Poľsku, po ktorej bude nasledovať zmena príslušných zákonov na vykonávanie reformných priorít uvedených v tejto analýze. V analýze sa preskúmajú najmä možné spôsoby integrácie sociálnej a zdravotnej dlhodobej starostlivosti, urýchlenie deinštitucionalizácie týchto služieb, ich zaradenie do jedného orgánu, zníženie fragmentácie poskytovania starostlivosti, vytvorenie stabilného systému primeraného financovania služieb dlhodobej starostlivosti, najmä komunitnej a domácej starostlivosti, a zavedenie rámca kvality pre služby dlhodobej starostlivosti (požiadavky na personál, vybavenie, vstup poskytovateľov dlhodobej starostlivosti na trh). V analýze sa preskúmajú aj spôsoby revízie dávok súvisiacich so starostlivosťou s cieľom umožniť pokračovanie v práci. Analýza sa vykoná na základe konzultácií s príslušnými zainteresovanými

stranami vrátane sociálnych partnerov, ktorí sa zaoberajú poskytovaním dlhodobej starostlivosti, a s miestnymi orgánmi. Reformné priority uvedené v analýze sa realizujú zmenou príslušných zákonov ako súčasť reformy.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2024.

A4.7 Obmedzenie segmentácie trhu práce

Hlavným cieľom reformy je obmedziť segmentáciu trhu práce a zvýšiť sociálne zabezpečenie niektorých pracovníkov. Na tento účel sa príspevky na sociálne zabezpečenie vzťahujú na všetky pracovné zmluvy podľa občianskeho práva s výnimkou zmlúv o mandáte uzavretých so študentmi stredných škôl a študentmi do veku 26 rokov.

Reforma sa vykoná prostredníctvom právneho aktu, ktorým sa zabezpečí, aby zamestnanie na základe občianskoprávných zmlúv podliehalo príspevkom na sociálne zabezpečenie – dôchodkovým dávkam, dávkam v invalidite, dávkam v prípade úrazu, choroby z povolania a nemocenským dávkam. Okrem toho sa ruší pravidlo, podľa ktorého sa príspevok na sociálne zabezpečenie v prípade občianskoprávných zmlúv platí na základe minimálnej mzdy.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2023.

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

A1 – PODNIKATEĽSKÉ PROSTREDIE

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
A1G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Vypracovanie koncepčného dokumentu o štandardizovanej účtovnej osnove, ktorý je integrovaný s rozpočtovou klasifikáciou	Uverejnenie na webovom sídle ministerstva financií				1. štvrťrok	2022	Uverejnenie koncepčného dokumentu v Biuletyn Informacji Publicznej (webová stránka s verejnými informáciami) ministerstva financií. V koncepčnom dokumente sa uvedie opis a vytvorenie nového systému klasifikácie.
A2G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o verejných financiách vypracovanej ministerstvom financií, ktorou sa zavádza nový rozpočtový systém vrátane nového systému klasifikácie, nového modelu rozpočtového hospodárenia a nového strednodobého rozpočtového rámca	Ustanovenie v novele zákona o verejných financiách, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jej účinnosti				1. štvrťrok	2025	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o verejných financiách s cieľom zaviesť nový rozpočtový systém vrátane nového systému klasifikácie, nového modelu rozpočtového hospodárenia a nového vymedzeného strednodobého rozpočtového rámca. Nový systém klasifikácie integruje existujúcu rozpočtovú klasifikáciu a klasifikáciu výkonnosti a prepojí ich so štandardnou účtovnou osnovou. Transakcie sa zaznamenávajú na rovnakom základe, od ktorého sa očakáva, že zlepši kvalitu údajov v rozpočtovom, finančnom a štatistickom vykazovaní. Nový systém zahŕňa niekoľko samostatných segmentov spolu so štruktúrami kódovania údajov v týchto segmentoch, ktoré riešia informačné potreby rôznych používateľov systému.
A3G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o verejných financiách, ktorou sa rozširuje rozsah stabilizačného výdavkového pravidla na štátne účelovo vytvorené	Ustanovenie v novele zákona o verejných financiách, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jej účinnosti				3. štvrťrok	2021	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o verejných financiách s cieľom rozšíriť rozsah stabilizačného výdavkového pravidla. Predpokladané účinky zmien zahŕňajú zahrnutie väčšieho počtu jednotiek verejnej správy (štátne účelovo vytvorené fondy) do rozsahu stabilizačného výdavkového pravidla.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			fondy							čo umožní zvýšiť transparentnosť a efektívnosť hospodárenia s verejnými financiami. Za prípravu zmeny je zodpovedné ministerstvo financií.
A4G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Preskúmanie fungovania stabilizačného výdavkového pravidla v rokoch 2019 – 2023 na tieto účely: – posúdenie účinnosti pravidla vrátane uplatňovania doložky o výstupe a doložky o návrate – analýza vplyvu zmien v pravidlách EÚ na vzorec stabilizačného výdavkového pravidla	Uverejnenie na webovej stránke ministerstva financií Biuletyn Informacji Publicznej				1. štvrťrok	2025	Uverejnenie preskúmania fungovania stabilizačného výdavkového pravidla s osobitným zreteľom na jeho rozsah pôsobnosti po piatich rokoch fungovania (preskúmanie 2019 – 2023). Preskúmanie sa uverejní na webovom sídle ministerstva financií. Stabilizačné výdavkové pravidlo bolo zavedené v roku 2013 ako nástroj na podporu vykonávania fiškálnej politiky. V roku 2018 sa uskutočnilo preskúmanie fungovania pravidla počas prvých piatich rokov. Ďalšie preskúmanie sa bude vzťahovať na roky 2019 – 2023. Analýza fungovania stabilizačného výdavkového pravidla umožní prípravu odporúčaní týkajúcich sa okrem iného plnenia cieľov a parametrov vzorca pravidla a jeho rozsahu.
A5G	A1.2 Ďalšie znižovanie regulačného a administratívneho zaťaženia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho balíka na zníženie administratívneho zaťaženia podnikov a občanov	Ustanovenia legislatívneho balíka uvádzajúce jeho nadobudnutie účinnosti				2. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho balíka, ktorého cieľom je odstránenie právnych prekážok ovplyvňujúcich investičné prostredie, najmä vďaka týmto aspektom: 1. zjednodušenie administratívnych a implicitných postupov v najmenej 12 postupoch, najmä v súvislosti s povoleniami námorníkov a obchodom s alkoholickými nápojmi; 2. obmedzenie používania dvojstupňového postupu v najmenej 10 postupoch, ktoré sa týkajú najmä geologických zdrojov; 3. digitalizácia vybavovania žiadostí v najmenej ôsmich administratívnych postupoch, ktoré súvisia napríklad s predkladaním vyhlásení prevádzkovateľov cestovného ruchu a podnikateľov do

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										garančného fondu a s predkladaním žiadostí o sociálne dávky študentmi, ako aj s geodetickými postupmi; 4. zavedenie ďalších racionalizácií administratívnych postupov (napríklad obmedzenie počtu dokumentov alebo menej formalít, ktoré je potrebné splniť), ktoré súvisia najmä so zavedením viacerých zlepšení v procese územného plánovania, výstavby a pozemkových úprav; 5. predĺženie lehoty na splnenie povinností podnikateľov a fyzických osôb voči administratíve v niektorých prípadoch administratívnych postupov, napríklad predĺženie lehoty na registráciu vozidla zakúpeného v iných členských štátoch z 30 na 60 dní alebo predĺženie lehoty na používanie turistického poukazu z 31. marca 2022 do 30. septembra 2022.
A6G	A1.2 Ďalšie znížovanie regulačného a administratívneho zaťaženia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o investičnej zóne	Ustanovenie v novele zákona o investičnej zóne, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				4. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti novely poľského zákona o investičnej zóne s týmito cieľmi: 1. zvýšiť rozlohu osobitných hospodárskych zón v Poľsku o 30 %; 2. definovať nový model poskytovania finančnej podpory podnikom vykonávajúcim činnosti v osobitných hospodárskych zónach vo forme daňových úľav a dotácií na nákup investičných pozemkov. Nový zákon musí byť plne v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01).
A7G	A1.2.1 Investície pre podniky do produktov, služieb a kompetencií zamestnancov a pracovníkov v súvislosti s diverzifikáciou činností	Cieľ	T1 – Počet MSP a mikropodnikov v pohostinstve, kultúre a cestovnom ruchu, ktoré zmodernizovali svoje obchodné činnosti		Počet	0	2500	2. štvrťrok	2024	Najmenej 2 500 MSP a mikropodnikov v pohostinstve, kultúre a cestovnom ruchu dokončilo projekty zamerané na modernizáciu ich obchodných činností. Projekty zahŕňajú tieto tri druhy činností: 1. investície do navrhovania a poskytovania tovarov a služieb ako: i) nákup strojov a zariadení potrebných na uvedenie nových

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>výrobných/služieb na trh; ii) stavebné práce vrátane výstavby nových výrobných liniek; iii) investície súvisiace so zelenou transformáciou, najmä na podporu predchádzania vzniku odpadu, recyklácie/opätovného využívania odpadu a na realizáciu riešení v oblasti energie z obnoviteľných zdrojov;</p> <p>2. konzultačné služby pri realizácii projektov;</p> <p>3. zvyšovanie úrovne zručností/rekvalifikácia zamestnancov poskytovaním odbornej prípravy v oblasti nových IT riešení, nových technológií, analýzy potrieb zákazníkov, riadenia informácií/údajov, ako aj riadenia rizík.</p> <p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investície v rámci tohto opatrenia musia byť v úplnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01).</p>
A8G	A1.2.1 Investície pre podniky do produktov, služieb a kompetencií zamestnancov a pracovníkov v súvislosti s diverzifikáciou činností	Cieľ	T2 – Počet MSP a mikropodnikov v pohostinstve, kultúre a cestovnom ruchu, ktoré zmodernizovali svoje obchodné činnosti		Počet	2 500	5 000	2. štvrtrok	2026	<p>Najmenej 5000 MSP a mikropodnikov v pohostinstve, kultúre a cestovnom ruchu dokončilo projekty zamerané na modernizáciu ich obchodných činností. Projekty zahŕňajú tieto tri druhy činností:</p> <p>1. investície do navrhovania a poskytovania tovarov a služieb ako: i) nákup strojov a zariadení potrebných na uvedenie nových výrobných/služieb na trh; ii) stavebné práce vrátane výstavby nových výrobných liniek; iii) investície súvisiace so zelenou transformáciou, najmä na podporu predchádzania vzniku odpadu, recyklácie/opätovného využívania odpadu a na realizáciu riešení v oblasti energie</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>z obnoviteľných zdrojov; 2. konzultačné služby pri realizácii projektov; 3. zvyšovanie úrovne zručností/rekvalifikácia zamestnancov poskytovaním odbornej prípravy v oblasti nových IT riešení, nových technológií, analýzy potrieb zákazníkov, riadenia informácií/údajov, ako aj riadenia rizík.</p> <p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investície v rámci tohto opatrenia musia byť v úplnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01).</p>
A9G	A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo	Míľnik	Prijatie konečného výberu investičných oblastí, ktoré sa majú rozvíjať	Oznámenie konečného výberu investičných oblastí, ktoré sa majú rozvíjať				4. štvrt'rok	2022	<p>Prijatie konečného výberu investičných oblastí, ktoré sa majú rozvíjať.</p> <p>Podpora v rámci tejto investície pozostáva z týchto prvkov:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. poskytnutie finančných prostriedkov na konsolidáciu pozemkov, a to výnimočne aj na nadobúdanie pôdy; 2. poskytnutie finančných prostriedkov na vybudovanie potrebnej infraštruktúry vrátane výstavby výrobných a skladovacích zariadení, ako aj inžinierskych sietí (ako voda, plyn, energia); 3. poskytovanie technickej podpory miestnym a regionálnym orgánom. <p>Ministerstvo rozvoja, práce a technológií je zodpovedné za prípravu kritérií.</p> <p>Pri vytváraní kritérií sa zohľadňujú tieto</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>charakteristiky:</p> <p>a) uprednostnia sa investičné oblasti, ktoré sú v regiónoch najviac postihnutých pandémiou COVID-19, čo sa určí zvýšením miery nezamestnanosti v roku 2020 a poklesom hrubého domáceho produktu v roku 2020;</p> <p>b) uprednostnia sa investičné oblasti, ktoré sú v najmenej rozvinutých regiónoch, ktoré sa určia na základe úrovne hrubého domáceho produktu na obyvateľa v roku 2019 (nižší HDP na obyvateľa znamená menej rozvinuté) a miery nezamestnanosti v roku 2019 (vyššia miera nezamestnanosti znamená menej rozvinuté);</p> <p>c) uprednostnia sa oblasti, ktoré sa nachádzajú v regiónoch s najvyššími potrebami investícií v oblasti životného prostredia a klímy;</p> <p>d) uprednostnia sa projekty s najvyššou úrovňou zrelosti.</p> <p>Kritériá sa riadia zásadami transparentnosti a nediskriminácie.</p> <p>Opatrenie sa vykoná v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Zabezpečí sa najmä súlad podporovaných investícií s článkom 6 ods. 3 a článkom 12 smernice o biotopoch a článkom 5 smernice o vtácoch a v prípade potreby sa vykoná posudzovanie vplyvov na životné prostredie (EIA) alebo skríning v súlade so smericou o EIA. Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o EIA, musia byť v súlade so smericou 2011/92/EÚ zmenenou smericou 2014/52/EÚ. Konkrétne, všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, musia byť schválené podľa zákona o poskytovaní informácií o životnom</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca 2021, ktorým sa mení uvedený zákon a niektoré ďalšie zákony. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov 2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžiadané alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie.
A10G	A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo	Cieľ	Rozvinuté investičné oblasti v hektároch		Počet	14 860	17 660	4. štvrťrok	2023	17 660 hektárov sfunkčnených investičných lokalít v Poľsku (2 800 nových hektárov). Výstavba investičných lokalít musí zahŕňať podrobné kritériá výberu s cieľom zabezpečiť súlad s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01) prostredníctvom zoznamu vylúčených subjektov.
A11G	A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo	Cieľ	Rozvinuté investičné oblasti v hektároch		Počet	17 660	19 060	4. štvrťrok	2025	19 060 hektárov sfunkčnených investičných lokalít v Poľsku (4 200 nových hektárov). Výstavba investičných lokalít musí zahŕňať podrobné kritériá výberu s cieľom zabezpečiť súlad s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01) prostredníctvom zoznamu vylúčených subjektov.
A12G	A1.3 Reforma územného plánovania	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového zákona o územnom plánovaní	Ustanovenie v akte o územnom plánovaní, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				1. štvrťrok	2023	Po verejnej konzultácii nadobudne účinnosť nový zákon o územnom plánovaní s týmito cieľmi: 1. zaviesť požiadavku, aby všetky obce vypracovali a prijali dlhodobú stratégiu týkajúcu sa územného rozvoja v obci; 2. zaviesť požiadavku, aby všetky obce

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										pripravili a prijali všeobecné plány územného rozvoja, ktoré sa pretransformujú na miestne právne predpisy, ktoré stanovujú všeobecné pravidlá pre výstavbu v mestskej oblasti a budú vychádzať z dlhodobej stratégie obce týkajúcej sa územného rozvoja; 3. zaviesť požiadavku, ktorá investorom ukladá povinnosť realizovať dodatočné projekty v prospech obce pri výstavbe nových projektov rozvoja, okrem iného s cieľom obmedziť výstavbu bytov bez dostatočného poskytovania služieb; 4. vymedziť proces, v rámci ktorého sa môžu zainteresované strany zapojiť do navrhovania stratégií a všeobecných plánov v obciach.
A13G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Míľnik	Uverejnenie dokumentu, v ktorom sa určuje mechanizmus pridelovania prostriedkov a orientačná výška podpory, ktorá sa má poskytnúť každej obci v Poľsku na realizáciu reformy územného plánovania	Publikácia na webovej stránke ministerstva pre hospodársky rozvoj a technológie				3. štvrťrok	2022	Po verejnej konzultácii uverejnenie dokumentu, v ktorom sa určuje alokačný mechanizmus a orientačná výška podpory, ktorú každá obec dostane na realizáciu reformy územného plánovania stanovenej v míľniku A12G. V dokumente sa predovšetkým uvedie výška podpory, ktorá sa má poskytnúť každej obci, a vysvetlí sa v ňom, na aký druh činnosti sa podpora použije. Všetky obce v Poľsku dostanú podporu na vykonávanie tohto opatrenia. Vo výške podpory, ktorá sa má prideliť každej obci, sa zohľadňuje počet obyvateľov a rozloha obce (väčšia podpora sa poskytne viac obývaným/rozľahlým obciam), pričom sa zohľadnia aj osobitné potreby obcí.
A14G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Zamestnanci miestnych orgánov a územní plánovači, ktorí absolvovali kurz o novom zákone o územnom plánovaní		Počet	0	850	2. štvrťrok	2024	Najmenej 850 zamestnancov miestnych orgánov a územných plánovačov ukončilo kurz týkajúci sa nového zákona o územnom plánovaní, ktorý je stanovený v míľniku A12G.
A15G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Zamestnanci miestnych orgánov a územní		Počet	850	1 700	2. štvrťrok	2026	Najmenej 1 700 zamestnancov miestnych orgánov a územných plánovačov, ktorí

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			plánovači, ktorí absolvovali kurz o novom zákone o územnom plánovaní							ukončili kurz týkajúci sa nového zákona o územnom plánovaní stanovený v míľniku A12G.
A16G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Podiel obcí, ktoré prijali všeobecné plány územného rozvoja	% (percentuálny podiel)	0	25	4. štvrťrok	2024	Najmenej 25 % obcí vypracovalo a prijalo všeobecný plán územného rozvoja, ako sa vyžaduje v novom zákone stanovenom v míľniku A12G.	
A17G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Podiel obcí, ktoré prijali všeobecné plány územného rozvoja	% (percentuálny podiel)	25	100	2. štvrťrok	2026	100 % obcí vypracovalo a prijalo všeobecný plán územného rozvoja, ako to vyžaduje nový zákon stanovený v míľniku A12G.	
A18G	A1.4 Reforma na zlepšenie konkurencieschopnosti a ochrany výrobcov/spotrebiteľov v odvetví poľnohospodárstva	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového zákona na boj proti nespravodlivému využívaniu zmluvných výhod v odvetví poľnohospodárstva a potravinárstva	Ustanovenie nového zákona na boj proti nespravodlivému využívaniu zmluvných výhod v odvetví poľnohospodárstva a potravinárstva o nadobudnutí jeho účinnosti				1. štvrťrok	2022	Po verejnej konzultácii nadobudnutie účinnosti nového zákona na boj proti nespravodlivému využívaniu zmluvných výhod v odvetví poľnohospodárstva a obchodu s potravinami s týmito cieľmi: 1. poskytnúť základ pre lepšie fungovanie potravinového dodávateľského reťazca a schváliť súbor zásad osvedčených postupov vo vertikálnych vzťahoch v potravinovom dodávateľskom reťazci, ako aj zabezpečiť minimálnu harmonizáciu noriem, ako sa stanovuje v smernici (EÚ) 2019/633; 2. chrániť všetky obchodné transakcie s poľnohospodárskymi a potravinárskymi výrobkami pred nekalými obchodnými praktikami; 3. pôsobiť nad rámec smernice Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/633 zo 17. apríla 2019 o nekalých obchodných praktikách vo vzťahoch medzi podnikmi v poľnohospodárskom a potravinovom dodávateľskom reťazci. Tento zákon presahuje rámec smernice o nekalých obchodných praktikách týmito spôsobmi: a) zatiaľ čo smernica poskytuje uzavretý zoznam nekalých obchodných praktík, novým zákonom sa okrem tohto zoznamu zavedie otvorené vymedzenie nekalých obchodných

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>praktík. Úrad pre hospodársku súťaž a ochranu spotrebiteľa (UOKiK) považuje takéto dodatočné obchodné praktiky za nekalé najmä vtedy, ak i) sú v rozpore s požiadavkami dobrého obchodného správania; ii) a podstatne narušajú alebo pravdepodobne podstatne narušia záujmy druhej zmluvnej strany;</p> <p>b) Zatiaľ čo smernica chráni len dodávateľov poľnohospodárskych a potravinových výrobkov, nový zákon chráni všetky obchodné subjekty vrátane nákupcov poľnohospodárskych a potravinových výrobkov.</p> <p>Reforma umožní Úradu pre hospodársku súťaž a ochranu spotrebiteľa vyšetriť nielen prípady predložené účastníkmi trhu, ale aj vykonať vlastné vyšetrovanie.</p>
A19G	A1.4 Reforma na zlepšenie konkurencieschopnosti a ochrany výrobcov/spotrebiteľov v odvetví poľnohospodárstva	Míľnik	Prijatie strednodobého preskúmania nového zákona na boj proti nespravodlivému využívaniu zmluvných výhod v odvetví poľnohospodárstva a potravinárstva	Uverejnenie na webovej stránke Úradu pre hospodársku súťaž a ochranu spotrebiteľa				2. štvrťrok	2025	Preskúmanie zahŕňa posúdenie toho, či sa dosiahli ciele reformy týkajúcej sa nekalých obchodných praktík v agropotravinárskom sektore, a určí spôsoby opatrení na riešenie potenciálnych problémov vykonávania.
A20G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Míľnik	Prijatie kritérií na výber príjemcov pre všetky projekty v rámci tejto investície	Uverejnenie prijatia kritérií výberu príjemcov na webovom sídle Ministerstva pôdohospodárstva a rozvoja vidieka a Agentúry pre reštrukturalizáciu a modernizáciu poľnohospodárstva				1. štvrťrok	2022	<p>Po verejnej konzultácii prijatie kritérií na výber príjemcov pre všetky projekty v rámci tejto investície. Kritériá výberu sa riadia zásadami nediskriminácie a transparentnosti. V rámci výberových kritérií sa uprednostnia tieto oblasti:</p> <ul style="list-style-type: none"> i) digitalizácia; ii) vytváranie pracovných miest; iii) ochrana životného prostredia a udržateľné postupy výroby potravín; iv) obehové hospodárstvo vrátane opatrení súvisiacich s predchádzaním plytvaniu potravinami. <p>Proces uplatňovania a overovania vykonáva</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										Agentúra pre reštrukturalizáciu a modernizáciu poľnohospodárstva (ARMA) s cieľom zabezpečiť konzistentnosť, transparentnosť a zabrániť dvojitému financovaniu.
A21G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Vybudované alebo modernizované distribučné a skladovacie strediská a veľkoobchodné trhy, ktoré boli modernizované		Počet	0	72	4. štvrťrok	2025	Najmenej 72 vybudovaných alebo modernizovaných distribučných a skladovacích stredísk a veľkoobchodných trhov (vrátane družstiev). Cieľom je vytvoriť súbor nezávislých distribučných a skladovacích stredísk na miestnej úrovni s cieľom diverzifikovať a skrátiť potravinový dodávateľský reťazec, ako aj podporiť udržateľnejšie výrobné postupy v agropotravinárskom odvetví, najmä predchádzaním plytvaniu potravinami. Investícia pozostáva z týchto prvkov: i) Výstavba alebo modernizácia budov a príslušnej infraštruktúry, ako sú skladovacie, baliace, nakladacie a predajné zariadenia, sociálne vybavenie a laboratória. Okrem toho investície zahŕňajú nákup solárnych panelov a výstavbu zariadení na rekuperáciu tepla, pecí na biomasu a chladív so zníženým alebo neutrálnym vplyvom na životné prostredie. Modernizácia budov zahŕňa aj investície do termálnej modernizácie, výstavby zariadení na spracovanie odpadu a výstavby zariadení na úsporu vody a energie. ii) Nákup a inštalácia strojov a zariadení na skladovanie, predaj, balenie a prepravu agropotravinových výrobkov iii) Nákup a inštalácia informačných systémov na podporu, uchovávanie a uvádzanie potravinových výrobkov na trh vrátane systémov súvisiacich s riadením a účtovníctvom.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>iv) Nákup nových špecializovaných dopravných prostriedkov na správu skladov (napríklad vysokozdvížné vozíky) a na prepravu agropotravinových výrobkov (ako sú cisterny, silá, chladiarenské sklady a izotermické zariadenia). Dopravné zariadenia sa zakúpia v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).</p> <p>v) Investície súvisiace s dodržiavaním certifikovaných systémov riadenia kvality</p> <p>vi) Počiatočné poplatky za patenty a licencie.</p> <p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investície sa uskutočňujú v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej účinnosti, dopravných zariadení, energie z obnoviteľných zdrojov a nakladania s odpadom.</p>
A22G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	MSP v agropotravinárskom sektore, ktoré dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia		Počet	0	400	4. štvrťrok	2024	Najmenej 400 MSP v agropotravinárskom odvetví a odvetví rybného hospodárstva dokončilo projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia. Investície pozostávajú z týchto druhov činností: 1. Výstavba alebo modernizácia budov a príslušnej infraštruktúry, ako sú výrobné a skladovacie zariadenia a laboratória. Podpora sa vzťahuje aj na ekologické investície ako výstavba zariadení na

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>skladovanie a nakladanie s odpadom, čistiarne odpadových vôd a zariadenia na výrobu bioplynu. Investície okrem toho zahŕňajú nákup solárnych panelov a výstavbu zariadení na rekuperáciu tepla, pecí na biomasu a chladív so zníženým alebo neutrálnym vplyvom na životné prostredie.</p> <p>2. Nákup a inštalácia strojov a zariadení na skladovanie, spracovanie a predaj agropotravinových výrobkov a produktov rybolovu a akvakultúry.</p> <p>3. Nákup a inštalácia informačných systémov na podporu výrobných, skladovacích a predajných procesov vrátane riadenia a účtovníctva.</p> <p>4. Nákup nových špecializovaných dopravných prostriedkov s nulovými alebo nízkymi emisiami na riadenie skladov (ako sú vysokozdvížne vozíky) a na prepravu agropotravinárskych produktov a produktov rybolovu a akvakultúry (ako sú cisterny, silá, chladiarenské sklady a izotermické zariadenia).</p> <p>5. Investície súvisiace s dodržiavaním certifikovaných systémov riadenia kvality.</p> <p>6. Počiatočné poplatky za patenty a licencie.</p> <p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v cieľi, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej efektívnosti, energie z obnoviteľných zdrojov, nakladania</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										s odpadom a dopravných zariadení.
A23G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	MSP v agropotravinárskom sektore, ktoré dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia		Počet	400	800	4. štvrťrok	2025	<p>Najmenej 800 MSP v agropotravinárskom odvetví a odvetví rybného hospodárstva dokončilo projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia.</p> <p>Investícia pozostáva z týchto typov projektov:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Výstavba alebo modernizácia budov a príslušnej infraštruktúry, ako sú výrobné a skladovacie zariadenia a laboratória. Podpora sa vzťahuje aj na ekologické investície ako výstavba zariadení na skladovanie a nakladanie s odpadom, čistiare odpadových vôd a zariadenia na výrobu bioplynu. Investície okrem toho zahŕňajú nákup solárnych panelov a výstavbu zariadení na rekuperáciu tepla, pecí na biomasu a chladív so zníženým alebo neutrálnym vplyvom na životné prostredie. 2. Nákup a inštalácia strojov a zariadení na skladovanie, spracovanie a predaj agropotravinových výrobkov a produktov rybolovu a akvakultúry. 3. Nákup a inštalácia informačných systémov na podporu výrobných, skladovacích a predajných procesov vrátane riadenia a účtovníctva. 4. Nákup nových špecializovaných dopravných prostriedkov s nulovými alebo nízkymi emisiami na riadenie skladov (ako sú vysokozdvížne vozíky) a na prepravu agropotravinárskych produktov a produktov rybolovu a akvakultúry (ako sú cisterny, silá, chladiarenské sklady a izotermické zariadenia). 5. Investície súvisiace s dodržiavaním certifikovaných systémov riadenia kvality. 6. Počiatočné poplatky za patenty a licencie. <p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej efektívnosti, energie z obnoviteľných zdrojov, nakladania s odpadom a dopravných zariadení.</p>
A24G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Charitatívne organizácie v potravinárskom sektore, ktoré dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia		Počet	0	50	4. štvrťrok	2025	<p>Najmenej 50 charitatívnych organizácií v potravinárskom sektore dokončilo projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia s cieľom podporiť udržateľnejšie modely spotreby potravín, najmä predchádzaním plytvaniu potravinami. Investície podporujú modernizáciu infraštruktúry v charitatívnych organizáciách vrátane týchto prvkov:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Výstavba a prispôbenie existujúcich budov na skladovanie, prípravu a distribúciu potravín. 2. Nakupovanie chladiarenských zásobníkov, chladničiek, mrazničiek a elektrických generátorov. 3. Nakupovanie strojov, prístrojov a zariadení na spracovanie, skladovanie, balenie a distribúciu potravinových výrobkov a jedál. 5. nákup zariadení a aplikácií IT na riadenie logistických procesov súvisiacich s distribúciou potravín. 6. Nákup špecializovaných dopravných prostriedkov potrebných na zber a prepravu potravín a správy skladov (ako potravinárske nákladné vozidlá, izotermické vozidlá, vysokozdvížne vozíky a výtahy).

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej efektívnosti, energie z obnoviteľných zdrojov, nakladania s odpadom a dopravných zariadení.</p>
A25G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Poľnohospodári a rybári, ktorí dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia, skrátenie dodávateľských reťazcov potravín a zavedenie riešení v rámci poľnohospodárstva 4.0 vo výrobných procesoch		Počet	0	5 764	4. štvrťrok	2023	<p>Najmenej 5 764 poľnohospodárov a rybárov dokončilo projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia s cieľom zvýšiť ich odolnosť voči budúcim krízam a zlepšiť udržateľné modely výroby, skrátiť dodávateľské reťazce a podporiť technológie v rámci poľnohospodárstva 4.0.</p> <p>Investície zahŕňajú tieto prvky:</p> <p>1. Výstavba a modernizácia budov a infraštruktúry na spracovanie poľnohospodárskych, rybárskych a akvakultúrnych a potravinových výrobkov poľnohospodármi. Podpora zahŕňa aj výmenu materiálov škodlivých pre životné prostredie a zdravie v budovách využívaných na poľnohospodársku výrobu;</p> <p>2. Výstavba zariadení na rekuperáciu tepla, pecí na biomasu a chladív so zníženým alebo neutrálnym vplyvom na životné prostredie. Podpora zahŕňa aj tepelnú modernizáciu budov, výstavbu zariadení na skladovanie a nakladanie s odpadom, čistiarni odpadových vôd a zariadení na výrobu bioplynu, ako aj</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>nákup fotovoltaických a solárnych panelov.</p> <p>3. Nákup a inštalácia strojov a zariadení na výrobu, spracovanie a skladovanie poľnohospodárskych produktov, produktov rybolovu a akvakultúry poľnohospodármi.</p> <p>4. Výstavba alebo modernizácia miest na priamy predaj miestnych potravinových výrobkov. Patrí sem budovanie, prispôbenie a výstavba priestorov na priamy predaj, ako aj nákup príslušného vybavenia, ako sú chladničky, mrazničky a spracovateľské stroje a zariadenia.</p> <p>5. Nákup a inštalácia informačných systémov a digitálnych riešení v rámci poľnohospodárstva 4.0 na podporu procesov výroby, skladovania a predaja agropotravinových výrobkov. To zahŕňa nákup strojov, vybavenia a softvéru na tieto účely vrátane senzorov, IT vybavenia a softvérových aplikácií.</p> <p>6. Nákup špecializovaných dopravných prostriedkov s nulovými/nízkymi emisiami, ako sú chladiace autá, cisternové nákladné vozidlá a izotermické nákladné vozidlá, na podporu podomového predaja alebo prepravy agropotravinárskych výrobkov.</p> <p>7. Vytvorenie online nástrojov na predaj poľnohospodárskych, rybárskych, akvakultúrnych a potravinových výrobkov, ako aj podpora organizácie dodávok.</p> <p>8. Počiatočné poplatky za patenty a licencie.</p> <p>Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Investícia sa vykonáva v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej efektívnosti, energie z obnoviteľných zdrojov, nakladania s odpadom, biodiverzity a dopravných zariadení.
A26G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Poľnohospodári a rybári, ktorí dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia, skrátenie dodávateľských reťazcov potravín a zavedenie riešení v rámci poľnohospodárstva 4.0 vo výrobných procesoch		Počet	5 764	11 527	4. štvrťrok	2025	Najmenej 11 527 poľnohospodárov a rybárov dokončilo projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia s cieľom zvýšiť ich odolnosť voči budúcim krízam a zlepšiť udržateľné modely výroby, skrátiť dodávateľské reťazce a podporiť technológie v rámci poľnohospodárstva 4.0. Investície zahŕňajú tieto prvky: 1. Výstavba a modernizácia budov a infraštruktúry na spracovanie poľnohospodárskych, rybárskych a akvakultúrnych a potravinových výrobkov poľnohospodármi. Podpora zahŕňa aj výmenu materiálov škodlivých pre životné prostredie a zdravie v budovách využívaných na poľnohospodársku výrobu; 2. Výstavba zariadení na rekuperáciu tepla, pecí na biomasu a chladív so zníženým alebo neutrálnym vplyvom na životné prostredie. Podpora zahŕňa aj tepelnú modernizáciu budov, výstavbu zariadení na skladovanie a nakladanie s odpadom, čistiarni odpadových vôd a zariadení na výrobu bioplynu, ako aj nákup fotovoltaických a solárnych panelov. 3. Nákup a inštalácia strojov a zariadení na výrobu, spracovanie a skladovanie

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>poľnohospodárskych produktov, produktov rybolovu a akvakultúry poľnohospodármi.</p> <p>4. Výstavba alebo modernizácia miest na priamy predaj miestnych potravinových výrobkov. Patrí sem budovanie, prispôbenie a výstavba priestorov na priamy predaj, ako aj nákup príslušného vybavenia, ako sú chladničky, mrazničky a spracovateľské stroje a zariadenia.</p> <p>5. Nákup a inštalácia informačných systémov a digitálnych riešení v rámci poľnohospodárstva 4.0 na podporu procesov výroby, skladovania a predaja agropotravinových výrobkov. To zahŕňa nákup strojov, vybavenia a softvéru na tieto účely vrátane senzorov, IT vybavenia a softvérových aplikácií.</p> <p>6. Nákup špecializovaných dopravných prostriedkov s nulovými/nízkymi emisiami, ako sú chladiace autá, cisternové nákladné vozidlá a izotermické nákladné vozidlá, na podporu podomového predaja alebo prepravy agropotravinárskych výrobkov.</p> <p>7. Vytvorenie online nástrojov na predaj poľnohospodárskych, rybárskych, akvakultúrnych a potravinových výrobkov, ako aj podpora organizácie dodávok.</p> <p>8. Počiatočné poplatky za patenty a licencie. Investíciou sa zabezpečí vyvážené vykonávanie všetkých typov projektov opísaných v ciele, pričom sa zohľadnia osobitné potreby prijímateľov, ako aj ciele nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.</p> <p>Investícia sa vykonáva v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										energetickej efektívnosti, energie z obnoviteľných zdrojov, nakladania s odpadom, biodiverzity a dopravných zariadení.

A2 – INOVÁCIE

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
A27G	A2.1 Urýchlenie robotizácie, digitalizácie a inovačných procesov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového zákona na podporu automatizácie a digitalizácie a inovácie podnikov zavedením daňovej úľavy pre robotizáciu	Ustanovenie v novom zákone na podporu automatizácie, digitalizácie a inovácie podnikov, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				2. štvrťrok	2022	<p>Nový zákon zavedie daňovú úľavu, aby podnikateľ mal nárok na dodatočné odpísanie časti nákladov na robotizáciu zo základu dane na konci daňového roka. Daňová úľava je dostupná pre všetkých podnikateľov bez ohľadu na ich veľkosť a miesto podnikania. Za oprávnené sa považujú tieto náklady:</p> <ul style="list-style-type: none"> • náklady na nákup nových robotov, • stroje a periférne zariadenia pre roboty, ktoré s nimi funkčne súvisia • stroje, zariadenia a iné veci funkčne súvisiace s robotmi, ktoré sa používajú na zaistenie ergonómie a bezpečnosti pri práci • stroje, zariadenia alebo systémy na diaľkové riadenie, diagnostiku, monitorovanie alebo servis robotov • interakčné rozhrania s človekom pre koboty alebo roboty s vysokou citlivosťou • náklady na nehmotný majetok týkajúce sa uvedených fixných aktív • náklady na služby odbornej prípravy v robotike • poplatky uvedené v lízingovej zmluve týkajúcej sa investičného majetku uvedeného vyššie, ak sa po skončení základného obdobia lízingovej zmluvy vlastníctvo dlhodobého majetku prevedie na daňovníka. <p>Očakáva sa, že toto opatrenie výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrenia a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01). Reformou sa podporujú najmä investície s nízkym vplyvom, ktoré sú na aplikačnej úrovni technologicky neutrálne.
A28G	A2.1.1 Investície na podporu robotizácie a digitalizácie v podnikoch	Cieľ	T1 – Vykonávanie projektov súvisiacich s robotizáciou, umelou inteligenciou alebo digitalizáciou procesov, technológií, výrobkov alebo služieb		Počet	0	6	4. štvrťrok	2024	Počet plne realizovaných projektov súvisiacich s robotizáciou, umelou inteligenciou alebo digitalizáciou procesov, technológií, výrobkov alebo služieb. Projekty sa musia týkať aspoň jednej z týchto tém: – úplné zavedenie inovačných digitálnych riešení vrátane digitalizácie obchodných procesov, – podpora transformácie na Priemysel 4.0 s osobitným dôrazom na robotizáciu a prevádzkové technológie, – používanie cloudových technológií a umelej inteligencie pri integrácii a riadení výrobných a obchodných procesov, – integrácia konkrétnych prvkov obchodných procesov, – úplné zavedenie komunikačných technológií stroj – stroj (M2M), využívanie priemyselného internetu vecí (IoT) s uplatňovaním pokročilých metód spracovania informácií, – úplná realizácia inteligentných výrobných liniek, výstavba inteligentných tovární (Smart Factory), – vytvorenie platforiem digitálnej domény a integrácia existujúcich systémov domén, – úplné zavedenie špecializovaných systémov, ktoré automatizujú procesy

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										v oblasti digitálnej bezpečnosti s využitím cloudových technológií a umelej inteligencie, – úplné zavedenie moderných digitálnych pracovísk. Očakáva sa, že projekt bude zameraný najmä na veľké spoločnosti a ich zamestnancov.
A29G	A2.1.1 Investície na podporu robotizácie a digitalizácie v podnikoch	Cieľ	T2 – Vykonávanie projektov súvisiacich s robotizáciou, umelou inteligenciou alebo digitalizáciou procesov, technológií, výrobkov alebo služieb		Počet	6	40	2. štvrťrok	2026	Ďalších najmenej 34 plne vykonaných projektov súvisiacich s robotizáciou, umelou inteligenciou alebo digitalizáciou procesov, technológií, produktov alebo služieb, ktoré spĺňajú požiadavky stanovené pre opatrenie A28G.
A30G	A2.2 Vytvorenie podmienok prechodu na model obehového hospodárstva	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nových právnych predpisov, ktorými sa zavádzajú zmeny legislatívneho rámca s cieľom umožniť obchodovanie s druhotnými surovinami	Ustanovenie v novom právnom predpise o jeho nadobudnutí účinnosti				2. štvrťrok	2024	Nové právne predpisy umožnia obchod s vybranými druhotnými surovinami. Právne predpisy umožnia uľahčiť nakladanie s týmito materiálmi, čo má za následok zníženie ťažby ložísk prírodných zdrojov, nahradenie prírodných materiálov a výrobkov a obmedzenie skládkovania odpadu.
A31G	A2.2.1 Investície do zavádzania environmentálnych technológií a inovácií vrátane tých, ktoré sa týkajú obehového hospodárstva	Cieľ	Podpísané dohody o grante na projekty udelené MSP s riešeniami na vývoj a stimuláciu alebo uplatňovanie ekologických technológií (v súvislosti s obehovým hospodárstvom)		Počet	0	100	1. štvrťrok	2025	Počet podpísaných dohôd o grante. Výber sa uskutoční na základe stanovených výberových kritérií v súlade so zásadami nediskriminácie a transparentnosti. Z financovania sa podporia projekty MSP v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01 – prostredníctvom použitia zoznamu vylúčených subjektov) súvisiace s vývojom a vykonávaním alebo uplatňovaním riešení ekologického priemyslu, ktoré sa vyberú na základe najvyššieho príspevku k cieľom (na základe merateľných a spoľahlivých ukazovateľov) v jednej z týchto kategórií: – zlepšenie hospodárenia s materiálmi

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<ul style="list-style-type: none"> – zvýšenie energetickej účinnosti vo výrobných a prevádzkových procesoch – zníženie množstva odpadu z výrobných a prevádzkových procesov – opätovné použitie alebo recyklácia odpadu – zníženie emisií skleníkových plynov z výrobných a prevádzkových procesov.
A32G	A2.2.1 Investície do zavádzania environmentálnych technológií a inovácií vrátane tých, ktoré sa týkajú obehového hospodárstva	Cieľ	Podpísané dohody o grante na projekty podporujúce vývoj technológií prispievajúcich k vytvoreniu trhu s druhotnými surovinami		Počet	0	5	3. štvrťrok	2025	Počet podpísaných dohôd o grante. Výber sa uskutoční na základe stanovených výberových kritérií v súlade so zásadami nediskriminácie a transparentnosti. Z financovania sa financujú projekty v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01 – použitím zoznamu vylúčených subjektov) súvisiace s využívaním druhotných surovín, ktoré sa vyberú na základe najvyššieho príspevku k týmto cieľom (na základe merateľných a spoľahlivých ukazovateľov): a) vývoj technológií konverzie odpadu; b) vývoj a zavádzanie inovačných technológií v oblasti využívania odpadu ako druhotnej suroviny, c) zvýšenie množstva recyklovateľných materiálov a zníženie množstva primárnych materiálov použitých vo výrobných procesoch, d) podpora kľúčových procesov pre recykláciu, e) predĺženie životnosti výrobkov, f) zníženie množstva odpadu určeného na skládky.
A33G	A2.3 Zabezpečenie inštitucionálneho a právneho základu pre vývoj bezpilotných vzdušných prostriedkov (UAV)	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o Poľskej agentúre leteckých navigačných služieb	Ustanovenie novely zákona o Poľskej agentúre leteckých navigačných služieb, kde sa uvádza nadobudnutie				2. štvrťrok	2023	Pozmeňujúcim aktom sa Poľskej agentúre leteckých navigačných služieb (PANSA) udeľuje právo vlastniť kapitál v obchodných spoločnostiach a PANSA alebo jej dcérskym spoločnostiam sa povoľuje realizovať pilotné projekty na podporu zavádzania obchodných modelov a služieb založených na UAV.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
				účinnosti						
A34G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií	Cieľ	T1 – Miestne centrá a infraštruktúra bezpilotných prostriedkov vytvorené miestnou samosprávou alebo určeným subjektom na miestnu prevádzku		Počet	0	3	1. štvrťrok	2025	Miestna infraštruktúra sa zavedie v troch lokalitách. Zavedenie digitálnej infraštruktúry pre bezpilotné prostriedky v celej krajine umožní stabilný, udržateľný a bezpečný rozvoj aplikácií bezpilotných prostriedkov v rôznych častiach krajiny, čím sa prispeje k zabezpečeniu územnej súdržnosti a udržateľného rozvoja krajiny. Kľúčovými prvkami infraštruktúry sú terestriálna infraštruktúra, miestne dátové centrá a strediská riadenia dopravy spolu so zavedenými digitálnymi službami a zapojenými výrobcami.
A35G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií	Cieľ	T2 – Miestne centrá a infraštruktúra bezpilotných prostriedkov vytvorené miestnou samosprávou alebo určeným subjektom na miestnu prevádzku		Počet	3	10	2. štvrťrok	2026	Miestne centrá a/alebo infraštruktúra sa zavedú na siedmich ďalších miestach. Zavedenie digitálnej infraštruktúry pre bezpilotné prostriedky v celej krajine umožní stabilný, udržateľný a bezpečný rozvoj aplikácií bezpilotných prostriedkov v rôznych častiach krajiny, čím sa prispeje k zabezpečeniu územnej súdržnosti a udržateľného rozvoja krajiny. Kľúčovými prvkami infraštruktúry sú terestriálna infraštruktúra, miestne dátové centrá a strediská riadenia dopravy spolu so zavedenými digitálnymi službami a zapojenými výrobcami.
A36G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier	Cieľ	Implementované služby bezpilotných prostriedkov, ktorým predchádzali		Počet	0	2	2. štvrťrok	2024	Služby bezpilotných prostriedkov sa testujú a vykonávajú v rámci pilotných projektov vykonávaných v rámci jednotlivých

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	(špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií		pilotné projekty							kompetenčných centier. Očakáva sa, že sa zrealizujú aspoň dva pilotné projekty ako súčasť špecializovaných programov v týchto vybraných oblastiach uplatňovania: <ul style="list-style-type: none"> – koordinácia autonómnej dopravy (s osobitným dôrazom na pristavy a energetickú infraštruktúru) – služby verejného poriadku (bezpečnosť a civilná ochrana) Počet pilotných projektov vykonaných v jednotlivých balíkoch závisí od sféry použitia, počtu potenciálnych príjemcov (zákazníkov), technologickej zložitosti a regulačných podmienok daného použitia. Služby vykonávané v rámci pilotných projektov umožnia normalizáciu technológií, čím sa dosiahne spoločenská akceptácia používania bezpilotných prostriedkov. Odskúšané a implementované služby bezpilotných prostriedkov znamenajú plne funkčné služby založené na hardvéri a softvéri a spĺňajúce obchodné potreby príjemcu (používateľa). Výber projektov a dodávateľov sa uskutočňuje podľa stanovených výberových kritérií v súlade so zásadami nediskriminácie a transparentnosti.
A37G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií	Cieľ	Implementované služby bezpilotných prostriedkov, ktorým predchádzali pilotné projekty		Počet	2	4	2. štvrťrok	2026	Dva ďalšie projekty, ktoré spĺňajú požiadavky stanovené pre opatrenie A36G.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
A38G	A2.4 Posilnenie mechanizmov spolupráce medzi vedou a priemyslom	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede, pokiaľ ide o katalóg subjektov, ktoré môžu spolu s univerzitami vytvárať účelovo vytvorené subjekty	Ustanovenie novely zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2022	Pozmeňujúci akt umožní vytvorenie účelovo vytvorených subjektov určených najmä na komercializáciu výsledkov výskumu a vývoja. Očakáva sa, že to povedie k väčšej interdisciplinárnosti a flexibilnejšiemu transferu technológií.
A39G	A2.4 Posilnenie mechanizmov spolupráce medzi vedou a priemyslom	Míľnik	Stanovenie pravidiel používania laboratórií a prenosu znalostí inštitútov pod dohľadom ministra poľnohospodárstva a rozvoja vidieka	Dokument so stanovenými pravidlami				1. štvrťrok	2022	Pravidlami používania laboratórií a prenosu poznatkov sa určia postupy využívania výskumnej infraštruktúry na spoluprácu v rámci vedy a jej spoluprácu s podnikmi. Ustanovenia sa musia riadiť zásadami nediskriminácie a transparentnosti.
A40G	A2.4.1 Investície do rozvoja výskumných kapacít	Cieľ	Laboratóriá s modernou výskumnou a analytickou infraštruktúrou v inštitúciách, ktoré podliehajú dohľadu a/alebo sú podriadené ministerstvu školstva a vedy a ministerstvu pôdohospodárstva a rozvoja vidieka		Počet	0	18	4. štvrťrok	2025	Výstavba a modernizácia laboratórií v inštitúciách podliehajúcich dohľadu a/alebo podriadených ministerstvu školstva a vedy, ministerstvu pôdohospodárstva a rozvoja vidieka a hlavnému inšpektorátu kontroly kvality poľnohospodárstva a potravín v súvislosti s cieľmi.

A3 – VZDELÁVANIE

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
A41G	A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej transformácii	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o vzdelávaní, ktorou sa stanovuje právny rámec pre sieť centier sektorových zručností a zabezpečuje ciele zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikácia, ktoré sú vysoko relevantné pre potreby trhu práce	Ustanovenie novely zákona o vzdelávaní, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrťrok	2023	<p>Reformou zákona o vzdelávaní sa po štúdiách uskutočniteľnosti a procese preskúmania v úzkej spolupráci so sociálnymi partnermi, regionálnymi orgánmi, sektormi a inými zainteresovanými stranami vytvorí právny rámec pre sieť centier sektorových zručností, ktoré budú poskytovať ciele zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikáciu, ktoré sú vysoko relevantné pre potreby trhu práce, s cieľom zlepšiť systém odborného vzdelávania a prípravy s cieľnejšími sektorovými vzdelávacími centrami a lepšie prepojiť vzdelávanie s potrebami trhu práce.</p> <p>Zmenený zákon o vzdelávaní má:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pripraviť plán rozvoja siete centier zručností, – určiť miesto a úlohu centier zručností v systéme vzdelávania a odbornej prípravy, – určiť podmienky zamestnávania zamestnancov v centrách zručností, – zaviesť ustanovenia o cyklických preskúmaniach s cieľom zabezpečiť dohľad nad ich riadením a udržateľnosť po roku 2026; – upraviť existujúci systém riadenia cieľovými ustanoveniami o riadení stredísk pre zručnosti vrátane zamestnávateľov (aj zástupcov MSP), sociálnych partnerov a iných príslušných zainteresovaných strán vrátane regionálnych a miestnych orgánov; – vytvoriť mechanizmy financovania (aj po ukončení podpory EÚ), podmienky odbornej prípravy, ustanovenia o profesijnom poradenstve a učebných osnovách a – určiť typy poskytovanej odbornej prípravy, cieľové skupiny, typy kvalifikácií a noriem, mechanizmy

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										zabezpečovania kvality a overovania a spôsob prepojenia sektorov s centrami zručností.
A42G	A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej transformácii	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o učiteľoch, ktorá umožňuje vykonávanie priebežnej odbornej prípravy učiteľov v centrách sektorových zručností	Ustanovenie novely zákona o učiteľoch, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrt'rok	2023	Reforma zákona o učiteľoch umožní centrách sektorových zručností poskytovať nepretržitú odbornú prípravu učiteľov. Zákon o učiteľoch v znení novely má: – určiť rámec pre odbornú prípravu učiteľov v centrách zručností, – zahrnúť ustanovenia o odbornej príprave učiteľov na používanie nových technológií.
A43G	A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej transformácii	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti noviel zákona o regionálnej samospráve, zákona o inštitúciách trhu práce, zákona o krajskej samospráve a ďalších príslušných zákonov v záujme koordinácie odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania v regiónoch	Ustanovenia noviel zákona o regionálnej samospráve, zákona o inštitúciách trhu práce, zákona o krajskej samospráve a iných relevantných zákonov, kde sa uvádza príslušné nadobudnutie účinnosti				1. štvrt'rok	2025	V zmenených legislatívnych aktoch (vrátane zákona o regionálnej samospráve, zákona o inštitúciách trhu práce, zákona o krajskej samospráve a ďalších príslušných zákonov) sa po preskúmaní a v úzkej spolupráci s miestnymi a regionálnymi orgánmi určia práva a povinnosti regiónov pri koordinácii politik v oblasti zručností a ovplyvňovaní ponuky zvyšovania úrovne zručností inštitúcií celoživotného vzdelávania na základe operatívnych programov vykonávania poľskej národnej integrovanej stratégie v oblasti zručností do roku 2030 na regionálnej úrovni. Zmeny zahŕňajú: a) právne usporiadanie a úlohy regionálnych koordinačných tímov pre udržateľné fungovanie regionálnej koordinácie politiky v oblasti odborného vzdelávania a prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania; b) štruktúry riadenia regionálnych politik v oblasti zručností vrátane zodpovednosti regiónov a sociálnych partnerov; c) povinnosť prijať operatívne vykonávacie programy pre národnú integrovanú stratégiu v oblasti zručností do roku 2030 na regionálnej úrovni vrátane i) povinnosti aktualizovať program vykonávania každých päť rokov;

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>a ii) povinnosti zabezpečiť, aby ponuka vzdelávania v rámci odborného vzdelávania a prípravy a iných poskytovateľov odbornej prípravy bola prispôbená diagnostikovaným potrebám v oblasti zručností;</p> <p>d) ustanovenia o fungovaní úradu pre koordináciu (poskytovanie služieb regionálnym koordináčnym tímom) a</p> <p>e) ustanovenia, ktorými sa stanovujú povinnosti monitorovať a hodnotiť.</p> <p>Operatívne vykonávacie programy pre národnú integrovanú stratégiu v oblasti zručností do roku 2030 na regionálnej úrovni nemajú vplyv na inštitucionálnu autonómiu inštitúcií vysokoškolského vzdelávania.</p>
A44G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T1 – Vytvorenie siete fungujúcich centier sektorových zručností poskytujúcich ciele zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikáciu, ktoré sú veľmi dôležité pre potreby trhu práce		Počet	0	20	1. štvrťrok	2024	<p>Plné fungovanie 20 centier sektorových zručností a poskytovanie kurzov odbornej prípravy a učebných plánov, a to aj pre dospelých, študentov, mladých ľudí, učiteľov odborného vzdelávania a prípravy a zamestnancov. To zahŕňa nasledovné prvky:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výstavba centier zručností; – nákup vybavenia (v rozsahu relevantnom pre fungovanie centier); – inštitucionálne usporiadanie centier vrátane zapojenia 90 odvetvových organizácií; – nábor zamestnancov a – plne funkčné centrá zručností. <p>Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Najmä výstavba nových budov musí byť v súlade s normou pre budovy s takmer nulovou spotrebou energie, ako sa stanovuje v smernici o energetickej hospodárnosti budov.</p>
A45G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T2 – Vytvorenie siete fungujúcich centier sektorových zručností poskytujúcich ciele zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikáciu, ktoré sú veľmi dôležité pre		Počet	20	120	3. štvrťrok	2025	<p>Plné fungovanie 120 centier sektorových zručností a poskytovanie kurzov odbornej prípravy a učebných plánov, a to aj pre dospelých, študentov, mladých ľudí, učiteľov odborného vzdelávania a prípravy a zamestnancov. To zahŕňa nasledovné prvky:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výstavba centier zručností; – nákup vybavenia (v rozsahu relevantnom pre

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			potreby trhu práce							fungovanie centier); – inštitucionálne usporiadanie 120 centier vrátane zapojenia 90 odvetvových organizácií; – nábor zamestnancov a – plne funkčných 120 centier zručností. Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Najmä výstavba nových budov musí byť v súlade s normou pre budovy s takmer nulovou spotrebou energie, ako sa stanovuje v smernici o energetickej hospodárnosti budov.
A46G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T1 – Poskytovanie zručností študentom v centrách sektorových zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania (zručností), ktoré vydáva a uznáva sektor		Počet	0	2 000	3. štvrťrok	2024	2 000 osôb absolvuje odbornú prípravu v centrách sektorových zručností. Každý z vyškolených musí dostať potvrdenie o získaných výsledkoch vzdelávania (zručnosti a kvalifikácie), ktoré uznal sektor a ktoré vydala odvetvová organizácia.
A47G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T2 – Poskytovanie zručností študentom v centrách sektorových zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania (zručností), ktoré vydáva a uznáva sektor		Počet	2 000	16 000	3. štvrťrok	2025	16 000 osôb absolvovalo odbornú prípravu v centrách sektorových zručností. Každý z vyškolených musí dostať potvrdenie o získaných výsledkoch vzdelávania (zručnosti a kvalifikácie), ktoré uznal sektor a ktoré vydala odvetvová organizácia.
A48G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T3 – Poskytovanie zručností študentom v centrách sektorových zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania (zručností), ktoré vydáva a uznáva sektor		Počet	16 000	24 000	2. štvrťrok	2026	24 000 osôb absolvovalo odbornú prípravu v centrách sektorových zručností. Každý z vyškolených musí dostať potvrdenie o získaných výsledkoch vzdelávania (zručnosti a kvalifikácie), ktoré uznal sektor a ktoré vydala odvetvová organizácia.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Počet	0	14	3. štvrťrok	2022	
A49G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	Zriadenie fungujúcich regionálnych koordinačných tímov koordinujúcich politiku v oblasti odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania		Počet	0	14	3. štvrťrok	2022	Zriadi sa najmenej 14 regionálnych koordinačných tímov s celkovým cieľom 16 regionálnych koordinačných tímov (jeden za každé vojvodstvo). Regionálne koordinačné tímy zložené z kľúčových zainteresovaných strán koordinujú politiky v oblasti odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania a v prípade potreby a po dohode s dotknutými inštitúciami vysokoškolského vzdelávania spolupracujú s vysokoškolským vzdelávaním.
A50G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	Vypracovanie operatívnych programov vykonávania integrovanej stratégie v oblasti zručností na regionálnej úrovni prostredníctvom zriadených regionálnych koordinačných skupín pre odborné vzdelávanie a prípravu a celoživotné vzdelávanie		Počet	0	14	3. štvrťrok	2023	Vypracuje sa najmenej 14 regionálnych vykonávacích programov s celkovým cieľom 16 regionálnych operačných programov (jeden za každé vojvodstvo). Operatívne vykonávacie programy pre národnú integrovanú stratégiu v oblasti zručností do roku 2030 sa vzťahujú na všetky formy vzdelávania vrátane koordinácie odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania. Zahŕňajú plány rozvoja odborného vzdelávania v regiónoch, pričom sa zohľadní digitálna a ekologická transformácia a podpora inovácie. Zahŕňajú mechanizmy monitorovania a hodnotenia. Operatívny vykonávacími programami nie je dotknutá inštitucionálna autonómia inštitúcií vysokoškolského vzdelávania.

A4 – TRH PRÁCE

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
A51G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nových právnych predpisov o verejných službách zamestnanosti, zamestnávani štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv: – zavedenie zmien vo verejných službách zamestnanosti a aktívnych politikách trhu práce s cieľom zvýšiť účasť pracovnej sily – odstraňovanie administratívnych prekážok zamestnávania cudzincov – zjednodušenie procesu uzatvárania určitých zmlúv	Ustanovenie v právnych predpisoch o verejných službách zamestnanosti, zamestnávani štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				4. štvrťrok	2022	<p>Nadobudnutie účinnosti troch nových právnych predpisov, ktorými sa zavádzajú nové ustanovenia:</p> <p>1. pre verejné služby zamestnanosti a aktívne politiky trhu práce, s cieľom zvýšiť účasť na zamestnanosti týmito prvkami: i) rozšírenie skupiny klientov úradov práce na profesionálne neaktívne osoby; ii) identifikácia a oslovenie ekonomicky neaktívnych osôb, ktoré sú potenciálne schopné vykonávať profesijnú činnosť, iii) zavedenie povinnosti pre zamestnávateľov z verejného a súkromného sektora (v prípade podnikateľov, ktorí využívajú verejné finančné prostriedky – napríklad účasťou na verejných súťažiach) predkladať ponuky pracovných miest do centrálnej databázy uchádzačov o zamestnanie; iv) zlepšenie prístupu uchádzačov o zamestnanie k celoživotnému vzdelávaniu financovaním nákladov na odbornú prípravu z fondu práce a osvedčovaním získavania vedomostí a zručností vrátane odborných kvalifikácií; v) zavedenie novej formy podpory (poukážka na ďalšie vzdelávanie) pre zamestnané aj nezamestnané osoby.</p> <p>2. na zníženie administratívnych prekážok a zjednodušenie postupov zamestnávania cudzincov: i) verejné služby zamestnanosti musia mať možnosť vytvárať špecializované služby v rámci VSZ (nie samostatný úrad) na podporu cudzincov na trhu práce – zamestnaných aj nezamestnaných; ii) posilní sa úloha verejných služieb zamestnanosti v procese vydávania pracovných povolení cudzincom, čím sa zvýši jeho efektívnosť; iii) zavedie sa úplná</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										digitalizácia postupov súvisiacich so získaním pracovného povolenia pre cudzincov. 3. o elektronickom uzatváraní určitých zmlúv s cieľom zjednodušiť proces prijímania zamestnancov. Právne predpisy zavedú možnosť uzatvárať určité pracovné zmluvy elektronickým spôsobom, integrovaným do systémov sociálneho zabezpečenia a daňových systémov. Tým sa uľahčí proces nadviazania pracovnoprávneho vzťahu.
A52G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Nové normy a výkonnostný rámec fungovania a koordinácie verejných služieb zamestnanosti	Prijatie ministerstvom rodiny a sociálnej politiky (MRiPS)				4. štvrtro k	2023	Nové normy výkonnosti a rámec výkonnosti riadenia vrátane týchto prvkov: – úprava nových zákonov o verejných službách zamestnanosti, o zamestnávaní štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv, – vytvorenie systému riadenia výkonnosti decentralizovaných orgánov verejných služieb zamestnanosti, – vývoj nových pracovných metód a noriem pre fungovanie a koordináciu verejných služieb zamestnanosti na základe prijatých nových nariadení (s cieľom uviesť ich do praxe a optimalizovať ich, vývoj nových noriem pre služby zákazníkom sa vykonáva so spolufinancovaním z ESF+).
A53G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Uskutočniť konzultácie so sociálnymi partnermi o potenciáli kolektívnych zmlúv a vypracovať komplexnú štúdiu o potenciálnej úlohe jedinej pracovnej zmluvy s cieľom priniesť novú flexibilitu a istotu na poľskom trhu práce,	Ministerstvo rodiny a sociálnej politiky (MRiPS) uverejní správu o konzultácii so sociálnymi partnermi				4. štvrtro k	2022	Cieľom konzultácie so sociálnymi partnermi je zmapovať úlohu a potenciál kolektívnych zmlúv na poľskom trhu práce s cieľom poskytnúť nové možnosti flexibility v súlade s novou a rýchlo sa meniacou realitou. Vykoná sa štúdia s cieľom preskúmať potenciál novej jedinej pracovnej zmluvy, poskytnúť analytickú a právnu podporu a použiť komparatívnu analýzu. Môže sa vypracovať s podporou medzinárodných organizácií a/alebo so špecializovanou technickou pomocou.
A54G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeny príslušných právnych predpisov na	Ustanovenie novely príslušných právnych predpisov, kde sa				3. štvrtro k	2024	Nadobudnutie účinnosti zmeny príslušných právnych predpisov, ktorými sa vykonávajú reformné priority uvedené v štúdiu o potenciálnej úlohe jednotnej

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			vykonávanie reformných priorít stanovených v konzultácii o kolektívnych zmluvách a v štúdiu o jedinej pracovnej zmluve v Poľsku	uvádza nadobudnutie účinnosti						pracovnej zmluvy a v súlade s konzultáciami o kolektívnych zmluvách.
A55G	A4.1.1 Investície na podporu reformy inštitúcií trhu práce	Cieľ	Verejné služby zamestnanosti (VSZ), kde sa zavedú modernizované informačné systémy		% (percentuálny podiel)	0	100	2. štvrtrok	2025	Podiel verejných služieb zamestnanosti (kancelárie), kde sú zavedené informačné systémy. Vykonávanie pozostáva z týchto prvkov: – modernizácia informačného systému (implementácia nových funkcií súčasného informačného systému, jeho prispôsobenie novým úlohám podľa nového zákona, ako sú nové úlohy služieb pre cudzincov) s cieľom účinne riadiť aktívne politiky trhu práce (APTP) a postupy verejných služieb zamestnanosti (VSZ) a digitálne nástroje pre aktívne politiky trhu práce vo verejných službách zamestnanosti a integrovať do príslušných oblastí údaje z iných doplnkových informačných systémov (vrátane registrov sociálneho zabezpečenia a daňových registrov); – digitalizácia procesov a nástrojov, ktoré používajú VSZ, – modernizácia existujúcich alebo zavádzanie nových IT riešení, ktoré využívajú VSZ, a podpora klientov VSZ, – rozšírenie IKT infraštruktúry VSZ; – zavedenie nových nástrojov (vrátane IT) na komunikáciu s klientmi.
A56G	A4.1.1 Investície na podporu reformy inštitúcií trhu práce	Cieľ	Zamestnanci verejných služieb zamestnanosti (VSZ) vyškolení v oblasti uplatňovania nových postupov a používania IT nástrojov zavedených v dôsledku nových zákonov o VSZ, o zamestnávaní štátnych		% (percentuálny podiel)	0	50	1. štvrtrok	2025	Zamestnanci verejných služieb zamestnanosti (VSZ) absolvujú odbornú prípravu o nových postupoch a normách stanovených v nových zákonoch o verejných službách zamestnanosti, zamestnávaní štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv, ako aj o nástrojoch IT a informačných systémoch, ktoré prevádzkujú tieto nové nástroje a postupy. Cieľ sa týka percentuálneho podielu všetkých zamestnancov

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv							verejných služieb zamestnanosti, ktorí boli vyškolení.
A57G	A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov na trhu práce zlepšením prístupu ku kvalitnej starostlivosti o deti do troch rokov	Míľnik	Prijatie noriem kvality pre starostlivosť o deti vrátane vzdelávacích usmernení a noriem v oblasti služieb starostlivosti o deti do troch rokov, čím sa zabezpečí vysoká kvalita vzdelávania a starostlivosti	Ustanovenie príslušného zákona o nadobudnutí účinnosti				2. štvrtrok	2023	<p>Nezávislá analýza rozsahu, v akom existujúce normy starostlivosti a vzdelávania pre deti do troch rokov umožňujú prístup ku kvalitným a cenovo dostupným systémom vzdelávania a starostlivosti v ranom detstve. Analýza sa vykoná s prihliadnutím na odporúčanie Rady z 22. mája 2019 o kvalitných systémoch vzdelávania a starostlivosti v ranom detstve (2019/C 189/02) a predloží sa v správe, ktorú uverejní ministerstvo rodiny a sociálnej politiky.</p> <p>Na základe analýzy sa pripraví rámec pre normy kvality starostlivosti o deti vrátane vzdelávacích usmernení a noriem služieb starostlivosti o deti do troch rokov; následne sa uskutoční verejná konzultácia a odsúhlasí ho ministerstvo rodiny a sociálnej politiky so zainteresovanými stranami.</p> <p>Nadobudnutím účinnosti novely zákona zo 4. februára 2011 o starostlivosti o deti do troch rokov sa rámec stane záväzným pre poskytovateľov starostlivosti o deti na základe výsledku konzultácií a dohody ministerstva rodiny a sociálnej politiky so zainteresovanými stranami.</p>
A58G	A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov na trhu práce zlepšením prístupu ku kvalitnej starostlivosti o deti do troch rokov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o starostlivosti o deti do troch rokov, ktorou sa zabezpečuje stabilné dlhodobé domáce financovanie služieb starostlivosti o deti do troch rokov	Ustanovenie novely zákona zo 4. februára 2011 o starostlivosti o deti do troch rokov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				2. štvrtrok	2024	Nadobudnutie účinnosti novely zákona zo 4. februára 2011 o starostlivosti o deti do troch rokov, ktorou sa zabezpečí stabilné dlhodobé financovanie vytvárania a fungovania služieb starostlivosti o deti do troch rokov z vnútroštátnych zdrojov.
A59G	A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona	Ustanovenie novely zákona zo 4. februára				2. štvrtrok	2022	Nadobudnutím účinnosti novely zákona zo 4. februára 2011 o starostlivosti o deti do troch rokov sa

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	na trhu práce zlepšením prístupu k starostlivosti o deti do troch rokov		o starostlivosti o deti do troch rokov, ktorej cieľom je zmeniť organizáciu systému financovania starostlivosti o deti do troch rokov a zaviesť jednotný koherentný systém riadenia financovania vytvárania a fungovania služieb starostlivosti o deti do troch rokov.	2011 o starostlivosti o deti do troch rokov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				k		zefektívni riadenie financovania vytvárania a fungovania zariadení starostlivosti o deti vďaka týmto prvkom: – zavedenie jednotného koherentného systému riadenia financovania na vytvorenie a fungovanie služieb starostlivosti o deti do troch rokov; – začlenenie riadenia finančných prostriedkov pochádzajúcich z rôznych zdrojov financovania do programu Maluch+.
A60G	A4.2.1 Podpora zariadení starostlivosti o deti do troch rokov (jasle, detské kluby) v rámci programu Maluch+	Míľnik	Vytvorenie informačného systému na riadenie financovania a vytvárania zariadení starostlivosti o deti do troch rokov, ktorý bude spájať rôzne zdroje financovania starostlivosti o deti	Plne funkčný informačný systém				2. štvrťrok	2022	Vytvorenie a zavedenie funkčného informačného systému (alebo rozšírenie jedného z existujúcich systémov) na podporu projektov konečných príjemcov finančnej podpory, konkrétne subjektov, ktoré vytvárajú a prevádzkujú zariadenia starostlivosti o deti, v každej fáze ich vykonávania. Systém využijú aj inštitúcie vykonávajúce reformu a dohľad nad ňou.
A61G	A4.2.1 Podpora zariadení starostlivosti o deti do troch rokov (jasle, detské kluby) v rámci programu Maluch+	Cieľ	Vytvorenie nových miest v zariadeniach starostlivosti o deti (jasle, detské kluby) pre deti do troch rokov		Počet	0	47 500	2. štvrťrok	2026	Vytvorenie a rozvoj infraštruktúry v oblasti starostlivosti o deti do troch rokov zahŕňa tieto prvky: – výstavba alebo renovácia jaslí a detských klubov (v súlade so zásadami univerzálneho dizajnu); – nákup nehnuteľností a infraštruktúry (nákup pozemkov alebo priestorov). Cieľ sa vzťahuje na jasle a detské kluby. Cieľ sa vzťahuje na výstavbu nových zariadení, ako aj na renovácie a úpravy existujúcich zariadení na celkovo najmenej 47 500 nových miest starostlivosti o deti.
A62G	A4.3 Vykonávanie právneho rámca pre subjekty sociálneho hospodárstva	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o sociálnom hospodárstve	Ustanovenie v zákone o sociálnom hospodárstve, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				2. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zákona o sociálnom hospodárstve, ktorým sa upravujú základné otázky súvisiace s týmto sektorom, najmä vrátane vymedzenia sociálneho podniku, zásad fungovania a podpory podniku sociálneho hospodárstva, nových modelov spolupráce medzi podnikmi sociálneho

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										hospodárstva a miestnou samosprávou pri vykonávaní sociálnych služieb, ako aj zásad koordinácie politík v oblasti rozvoja sociálneho hospodárstva.
A63G	A4.3.1 Programy na podporu investícií, ktoré umožňujú najmä rozvíjať činnosti, zvyšovať účasť na vykonávaní sociálnych služieb, zlepšovať kvalitu integrácie do subjektov sociálneho hospodárstva	Cieľ	Počet subjektov, ktoré získali štatút sociálneho podniku		Počet	0	1 400	2. štvrťrok	2025	Udelenie štatútu sociálneho podniku 1 400 subjektom.
A64G	A4.3.1 Programy na podporu investícií, ktoré umožňujú najmä rozvíjať činnosti, zvyšovať účasť na vykonávaní sociálnych služieb, zlepšovať kvalitu integrácie do subjektov sociálneho hospodárstva	Cieľ	Počet subjektov sociálneho hospodárstva vrátane sociálnych podnikov, na ktoré sa vzťahuje finančná podpora		Počet	0	1 000	4. štvrťrok	2025	Poskytnutie grantov najmenej 1 000 subjektom sociálneho hospodárstva vrátane sociálnych podnikov, ktoré vedú k zachovaniu pracovných miest, zvýšeniu finančného obratu alebo zavedeniu zmeny v hospodárskej činnosti (rozšírenie rozsahu, formy činnosti alebo zmeny odvetvia). Zamestnanosť v subjektoch, ktoré dostávajú granty, sa zachová najmenej 12 mesiacov odo dňa poskytnutia grantu. Výber príjemcov sa uskutočňuje podľa stanovených výberových kritérií v súlade so zásadami nediskriminácie a transparentnosti.
A65G	A4.4 Zlepšenie flexibility foriem zamestnania a zavedenie práce na diaľku	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákonníka práce, ktorým sa doň zavádza trvalý koncept práce na diaľku a pružných foriem pracovného času	Ustanovenie novely zákonníka práce, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti novely zákonníka práce pomôže lepšie zosúladiť pracovné a súkromné povinnosti, reagovať na krízu a poskytnúť podporu na pomoc neaktívnym osobám s nižšou ekonomickou činnosťou pri hľadaní trvalého zamestnania. Reforma pozostáva z týchto prvkov: <ul style="list-style-type: none"> – zavedenie možnosti (úplnej alebo čiastočnej) práce na diaľku mimo pracoviska na základe dohôd uzavretých medzi zamestnancom a zamestnávateľom pri uzatváraní pracovnej zmluvy alebo počas zamestnania; – stanovenie pravidiel týkajúcich sa práce na diaľku po dohode medzi zamestnávateľom a zástupcami zamestnancov; – vrátane osobitných prípadov, v ktorých by sa práca na diaľku mohla vykonávať na žiadosť

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										zamestnávateľa (napríklad za mimoriadnych okolností); – stanovenie povinnosti pre zamestnávateľa poskytovať materiály a nástroje potrebné na vykonávanie práce na diaľku a/alebo používanie súkromného vybavenia zamestnancov; – zavedenie pružných foriem organizácie pracovného času.
A66G	A4.4.1 Investície týkajúce sa vybavenia pracovníkov/spoločností na prácu na diaľku	Cieľ	Spoločnosti podporované v oblasti digitalizácie		Počet	0	3 000	2. štvrtrok	2025	Poskytnutie poradenstva v oblasti digitalizácie najmenej 3 000 mikropodnikom, malým a stredným podnikom, a ak sa to považuje za potrebné v dôsledku takéhoto poradenstva, nákup softvéru/licencií a zvyšovanie úrovne digitálnych zručností zamestnancov. Opatrenie pozostáva z týchto prvkov: a) predbežná analýza procesov v spoločnosti, ktoré možno digitalizovať v súvislosti s prácou na diaľku, ktorá zahŕňa požiadavky na softvér a systémy, opis funkcií a vypracovanie plánu realizácie cesty. Prijemca vyčlení na tento prvok maximálne 20 % podpory. Ak prijemca predtým vykonal uvedenú analýzu, grant sa môže v plnej výške použiť na činnosti opísané v písmenách b) a c). b) odborná príprava zamestnancov a vedenia v oblasti práce na diaľku (najmä práca a riadenie tímu na diaľku, online predaj, online komunikácia so zákazníkmi, dohľad nad prácou na diaľku, nábor na diaľku, plánovanie a zaznamenávanie pracovného času, zavádzanie špecializovaných nástrojov IT). Prijemca vyčlení na tento prvok minimálne 30 % podpory. c) nákup licencií a softvéru, ktorý umožňuje diaľkovú komunikáciu a prácu medzi zamestnancami a klientmi. Spoločnosť vyčlení na tento prvok minimálne 50 % podpory.
A67G	A4.5 Predlžovanie kariéry a podpora práce po dosiahnutí zákonom stanoveného veku	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o dani z príjmu fyzických osôb, ktorou sa od roku 2023	Ustanovenie novely zákona o dani z príjmu fyzických osôb, kde sa uvádza nadobudnutie				4. štvrtrok	2022	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o dani z príjmu fyzických osôb, ktorou sa vykonávajú nasledujúce zmeny: zníženie dane z príjmu fyzických osôb sa vzťahuje na daňovníkov, ktorí dosiahnu

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	odchodu do dôchodku		zavádza zníženie dane z príjmu fyzických osôb pre tých, ktorí dosiahli dôchodkový vek, ale naďalej pracujú	účinnosti						zákonný vek odchodu do dôchodku a nerozhodnú sa odísť do dôchodku, ale naďalej pracujú. Títo pracovníci sú oslobodení od dane z príjmu do určitého limitu príjmu (najviac prvého pásma dane z príjmu, 85 528 PLN v roku 2021, a maximálne priemernej hrubej mzdy v národnom hospodárstve v Poľsku). Sadzba dane z príjmu fyzických osôb nad prvým pásmom sa zníži. Vďaka tomuto daňovému stimulu daňovníci získajú dodatočné sumy zodpovedajúce výške nezaplatených dane z príjmu, ktorá by ich mala motivovať k predĺženiu kariéry.
A68G	A4.5 Predĺžovanie kariéry a podpora práce po dosiahnutí zákonom stanoveného veku odchodu do dôchodku	Míľnik	Správa o hodnotení vplyvu opatrení prijatých na zvýšenie skutočného veku odchodu do dôchodku	Uverejnenie hodnotiacej správy ministerstva rodiny a sociálnej politiky (MRiPS)				4. štvrtrok	2024	Cieľom tejto správy je vyhodnotiť vplyv zmien dane z príjmu fyzických osôb na skutočný vek odchodu do dôchodku do dvoch rokov od ich zavedenia. V rámci tejto analýzy sa analyzuje vplyv na účasť na trhu práce, udržateľnosť dôchodkového systému, verejné financie a rodovú rovnosť.
A69G	A4.6 Posilnenie účasti určitých skupín na trhu práce rozvíjaním dlhodobej starostlivosti	Míľnik	Strategické preskúmanie dlhodobej starostlivosti v Poľsku s cieľom určiť reformné priority	Uverejnenie strategickej analytickej správy ministerstva rodiny a sociálnej politiky (MRiPS) a ministerstva zdravotníctva				4. štvrtrok	2023	Dokončenie analýzy systému dlhodobej starostlivosti v Poľsku s cieľom zreformovať ho v budúcnosti a uverejnenie príslušnej správy v Biuletyn Informacji Publicznej na webovom sídle ministerstva rodiny a sociálnej politiky a v Biuletyn Informacji Publicznej na webovej stránke ministerstva zdravotníctva. V analýze sa preskúmajú najmä možné spôsoby, ako: <ul style="list-style-type: none"> – integrovať sociálnu a dlhodobú zdravotnú starostlivosť, – urýchliť deinštitucionalizáciu týchto služieb, – podriadiť ich jednému orgánu, – znížiť fragmentáciu poskytovania starostlivosti, – zrevidovať dávky súvisiace so starostlivosťou s cieľom umožniť zamestnanie, – vytvoriť stabilný systém primeraného financovania služieb dlhodobej starostlivosti, najmä komunitnej a domácej starostlivosti, – zaviesť rámec kvality pre služby dlhodobej starostlivosti (požiadavky na zamestnancov, vybavenie, vstup poskytovateľov dlhodobej starostlivosti na trh). Analýza sa vykoná po konzultácii s príslušnými

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										zainteresovanými stranami vrátane sociálnych partnerov, ktorí sa zaoberajú poskytovaním dlhodobej starostlivosti, neformálnych opatrovateľov, osôb prijímajúcich starostlivosť, osôb, ktoré nedostávajú starostlivosť, ale mali by ju dostávať, a miestnych orgánov.
A70G	A4.6 Posilnenie účasti určitých skupín na trhu práce rozvíjaním dlhodobej starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely príslušných zákonov na vykonávanie reformných priorít stanovených v strategickom preskúmaní dlhodobej starostlivosti v Poľsku (v súlade s míľnikom A69G)	Ustanovenie novely príslušných zákonov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				4. štvrtrok	2024	Nadobudnutie účinnosti novely príslušných zákonov a ktorými sa vykonávajú reformné priority stanovené v strategickom preskúmaní dlhodobej starostlivosti v Poľsku.
A71G	A4.7 Obmedzenie segmentácie trhu práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o systéme sociálneho poistenia, ktorým sa obmedzuje segmentácia trhu práce a zvyšuje sociálna ochrana všetkých osôb pracujúcich na základe občianskoprávných zmlúv tým, že tieto zmluvy podliehajú príspevkom na sociálne zabezpečenie	Ustanovenie novely zákona o systéme sociálneho poistenia, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrtrok	2023	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o systéme sociálneho poistenia s týmito cieľmi: i) zabezpečiť, aby všetky občianskoprávne zmluvy podliehali príspevkom na sociálne zabezpečenie (dôchodok, invalidita, úraz a choroba z povolania, nemocenské dávky) bez ohľadu na dosiahnutý príjem, s výnimkou zmlúv so študentmi mladšími ako 26 rokov; ii) zrušiť pravidlo, podľa ktorého sa príspevky na sociálne zabezpečenie platia na základe minimálnej mzdy v prípade občianskoprávných zmlúv.

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

A2.5 Posilnenie potenciálu kultúrneho priemyslu pre hospodársky rozvoj

Všeobecným cieľom tejto reformy je vytvoriť a zaviesť rámec na podporu kreatívneho a kultúrneho sektora (CCS) v období po pandémie COVID-19. Reforma pozostáva z prijatia politického dokumentu na riešenie týchto otázok: i) identifikovať kľúčové strednodobé až dlhodobé výzvy v kultúrnom a kreatívnom sektore; ii) zabezpečiť súlad s horizontálnymi zásadami EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie; iii) identifikovať potenciál ekologických a digitálnych nástrojov a platforiem na riešenie týchto výziev; iv) vypracovať koncepcie spolupráce a prenosu znalostí a zručností medzi kultúrnymi a kreatívnymi odvetvami a so sektormi vedy, vzdelávania, technológie a podnikania so zameraním na všeobecné zásady EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie; v) určiť uprednostňované možnosti poskytovania verejnej podpory pre činnosti v kultúrnych a kreatívnych odvetviach.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2022.

A2.5.1 Program na podporu činností subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj

Cieľom tejto investície je zabrániť dlhodobým negatívnym účinkom pandémie COVID-19 a podporiť zelenú a digitálnu transformáciu v kultúrnom a kreatívnom sektore (CCS). Na tento účel sa investícia zameriava na poskytovanie finančnej podpory a technickej pomoci kultúrnym inštitúciám, mimovládny organizáciám, umelcom, mikropodnikom a MSP v kultúrnom a kreatívnom sektore.

Investícia pozostáva z dvoch hlavných prvkov. Po prvé, investícia vytvorí grantový program pre kultúrne inštitúcie, mimovládne organizácie, MSP a mikropodniky v kultúrnom a kreatívnom sektore na podporu realizačných projektov zameraných na tieto aspekty: i) zlepšenie digitálnych a ekologických kompetencií v kultúrnom a kreatívnom sektore; ii) rozvoj kultúrnych/kreatívnych činností, ako sú koncerty, predstavenia a výstavy, a to aj vo virtuálnych formátoch; iii) vytváranie vzdelávacích programov a seminárov o architektúre, dizajne a tvorivom umení s cieľom pomôcť umelcom a dizajnérom rozvíjať ich ekologické a digitálne zručnosti; iv) semináre zamerané na podporu spolupráce a výmeny poznatkov a zručností medzi kultúrnymi a kreatívnymi sektormi a sektormi vedy, techniky a podnikania; v) vývoj nových produktov a služieb, ktoré využívajú prelomové technológie, ako je umelá inteligencia, blockchain a internet vecí v kultúrnom a kreatívnom sektore. Vo všetkých projektoch sa zohľadnia všeobecné zásady EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie.

Po druhé, investícia vytvorí štipendijný program na podporu tvorcov, umelcov, animátorov, pedagógov a výskumných pracovníkov v kultúrnom a kreatívnom sektore. Štipendijný program poskytuje finančnú pomoc najmä na tieto účely: i) poskytovať kurzy pre umelcov s cieľom rozvíjať ich umelecké a digitálne alebo ekologické zručnosti; ii) poskytovať umelcom individuálnu odbornú prípravu; iii) vytvoriť príležitosti pre umelcov stretávať sa vo virtuálnych alebo fyzických formátoch s miestnymi, vnútroštátnymi a medzinárodnými odborníkmi v oblasti umenia prostredníctvom seminárov a série diskusií; iv) vytvoriť príležitosti pre umelcov na spoluprácu vo virtuálnych alebo fyzických formátoch s odborníkmi v iných odvetviach vrátane

vedy, techniky a podnikania. Štipendiá sa udeľujú v súlade so všeobecnými zásadami EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie. Kritériá výberu žiadostí o štipendiá pre umelcov v rámci NSO, ktoré zodpovedajú jednému zo sektorov NACE vymedzených Eurostatom, zahŕňajú: a) presvedčivé umelecké portfólio za posledných 24 mesiacov; b) presvedčivý umelecký plán na nasledujúcich 24 mesiacov.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2024.

A2.5.2 Investície na vytvorenie modelového podporného centra pre kreatívny priemysel

Hlavným cieľom tejto investície je podporiť kultúrny a kreatívny sektor, najmä MSP, s cieľom priniesť do hospodárstva inovačné riešenia, a to aj prostredníctvom digitalizácie kultúrneho a kreatívneho sektora. Na tento účel sa investícia zameriava na vytvorenie podporného centra pre kultúrne a kreatívne odvetvia s osobitným zameraním na dizajn a architektúru, vedu a podnikanie.

Investícia pozostáva z dvoch hlavných prvkov. Po prvé, investícia renovuje múzeum pre kreatívny priemysel v Krakove s cieľom vytvoriť vzorové podporné centrum pre kultúrny a kreatívny sektor, najmä dizajn a architektúru. Renovácia múzea musí integrovať najprísnejšie normy energetickej hospodárnosti a renovačných materiálov, ako aj najpokročilejšie technológie z hľadiska udržateľnosti v súlade so zásadou „výrazne nenarušiť“. Renovačné práce zahŕňajú okrem iného tieto prvky: i) riešenia v oblasti energetickej efektívnosti; ii) rozvoj digitálnych zariadení otvorených pre MSP v kultúrnom priemysle; iii) demonštrácia riešení udržateľnosti pre obchodné hospodárstvo v oblasti stavebných materiálov.

Po druhé, investícia uzavrie desať dohôd o spolupráci medzi klientmi kreatívneho priemyslu a podporným centrom. V dohodách o spolupráci sa stanovujú najmä spôsoby, akými sa má posilniť spolupráca medzi kultúrnymi inštitúciami, univerzitami, začínajúcimi podnikateľmi a producentmi z kreatívneho priemyslu.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

A2.6 Reforma – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov

Cieľom reformy je zvýšiť využívanie satelitných údajov verejnými a súkromnými subjektmi. Nový zákon o činnostiach v kozmickom priestore uľahčí využívanie satelitných údajov verejnou správou.

Zákonom sa ustanoví vnútroštátny správca satelitných údajov. Je tiež povinná podporovať využívanie satelitných údajov súkromnými spoločnosťami, okrem iného organizovaním školení pre všetky zainteresované subjekty. V zákone sa ustanovia aj pravidlá a podmienky vykonávania vesmírnych činností a dohľadu nad nimi, zodpovednosť za škody spôsobené vesmírnym objektom, ako aj pravidlá prevádzky národného registra kozmických objektov.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. septembra 2024.

A2.6.1 Investície – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov

Cieľom investícií je výrazne zvýšiť efektívnosť využívania satelitného pozorovania Zeme v Poľsku a zabezpečiť efektívnu a nepretržitú produkciu a poskytovanie spracovaných informácií získaných pozorovaním Zeme prispôbených potrebám používateľov. Očakáva sa, že to zlepši správu krajiny (rozhodnutia založené na konkrétnejších a aktuálnejších informáciách), prinesie významnú digitálnu transformáciu správy a vytvorí dopyt po produktoch pozorovania Zeme vrátane dodatočného súkromného a verejného dopytu po už existujúcom systéme EÚ Copernicus.

Investícia pozostáva z dvoch investícií. Prvá investícia zahŕňa zriadenie národného satelitného informačného systému (NSIS), ktorý poskytuje monitorovacie služby využívajúce údaje zo satelitného pozorovania Zeme. Prvé služby musia byť koncovým používateľom k dispozícii do 30. septembra 2023.

Druhá investícia zahŕňa vypustenie štyroch satelitov. Prípravné práce, ktoré sa vykonávajú v súlade s normami Európskej spolupráce v oblasti normalizácie kozmického priestoru (ECSS fáza 0/A/B/C), sa dokončia do 30. júna 2023. Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

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

A2 – INOVÁCIE

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
A1L	A2.5 Posilnenie potenciálu kultúrneho priemyslu pre hospodársky rozvoj	Míľnik	Prijatie politického dokumentu na podporu ekologických a digitálnych opatrení v kultúrnom a kreatívnom sektore	Uverejnenie politického dokumentu				4. štvrťrok	2022	<p>Po verejnej konzultácii minister zodpovedný za kultúrne záležitosti prijal politický dokument na podporu kultúrneho a kreatívneho sektora (CCS). Dokument sa zaoberá najmä týmito otázkami:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identifikácia kľúčových strednodobých až dlhodobých výziev v kultúrnych a kreatívnych odvetviach vrátane poznatkov získaných z krízy spôsobenej ochorením COVID-19; 2. Zabezpečenie, aby sa v projektoch, ktoré sa majú podporovať, riešil súlad so všeobecnými zásadami EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie; 3. Identifikácia potenciálu ekologických a digitálnych nástrojov a platforiem na riešenie týchto výziev; 4. Rozvoj koncepcií spolupráce a prenosu znalostí a zručností medzi kultúrnymi a kreatívnymi odvetvami a so sektormi vedy, vzdelávania, technológie a podnikania so zameraním na všeobecné zásady EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie, zelenej a digitálnej oblasti. <p>Určenie uprednostňovaných možností na</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										poskytnutie verejnej podpory pre opatrenia v kultúrnych a kreatívnych odvetviach.
A2L	A2.5.1 Program na podporu činnosti subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj	Míľnik	Kritériá výberu na podporu projektov v kultúrnom a kreatívnom sektore	Uverejnenie výberových kritérií a zriadenie nezávislej výberovej komisie				4. štvrťrok	2022	<p>Ministerstvo kultúry a národného dedičstva prijme a uverejní výberové kritériá na podporu MSP, kultúrnych inštitúcií a mimovládnych organizácií pri vytváraní projektov v rámci kultúrneho a kreatívneho sektora (CCS).</p> <p>Okrem toho sa zriadi nezávislá výberová komisia s odborníkmi z rôznych disciplín vrátane zástupcov nezávislých organizácií a inštitúcií CCS. Výberová komisia rozhoduje o poskytovaní grantov a štipendií.</p> <p>Kritériá výberu žiadostí o projektové granty od kultúrnych inštitúcií, mimovládnych organizácií, MSP a mikropodnikov v kultúrnych a kreatívnych sektoroch, ktoré zodpovedajú jednému zo sektorov NACE vymedzených Eurostatom, musia:</p> <p>a) uprednostňovať projekty, ktoré pravdepodobne budú mať trvalý vplyv na digitálnu a zelenú transformáciu v kultúrnych a kreatívnych odvetviach;</p> <p>b) uprednostnia tých príjemcov, ktorí majú podnikateľský plán týkajúci sa toho, ako sa granty použijú na financovanie nákladov na projekt;</p> <p>c) uprednostnia tých príjemcov, ktorí majú záznamy o činnostiach alebo projektoch za posledných 24 mesiacov súvisiacich s návrhom projektu.</p> <p>Vo všetkých projektoch sa zohľadnia všeobecné zásady EÚ vrátane rodovej rovnosti</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										a nediskriminácie.
A3L	A2.5.1 Program na podporu činností subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj	Cieľ	Počet podpísaných zmlúv na projekty kultúrными inštitúciami, mimovládnyimi organizáciami, MSP a mikropodnikmi pôsobiacimi v kultúrnom a kreatívnom sektore		Počet	0	2 710	4. štvrťrok	2024	<p>Cieľom tohto opatrenia je posilniť kultúrny a kreatívny sektor podporou realizácie projektov, ktoré šíria kultúrne úspechy a zvyšujú prítomnosť kultúry v spoločenskom živote prostredníctvom online nástrojov a zdrojov. Projekty sa vyberajú prostredníctvom otvorených výziev na predkladanie návrhov.</p> <p>Rozsah projektov zahŕňa rekvialifikáciu a zvyšovanie úrovne zručností, ako aj podporu digitálnych kompetencií medzi kultúrными subjektmi (súkromnými aj zamestnancami kultúrными inštitúciami).</p> <p>Podporuje sa vykonávanie 2710 projektov v CCS, ktoré sa vyberajú na základe kritérií uverejnených v kontexte míľnika A2L.</p>
A4L	A2.5.1 Program na podporu činností subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj	Cieľ	Počet štipendií udelených v kultúrnom a kreatívnom sektore		Počet	0	746	4. štvrťrok	2024	<p>Touto investíciou sa vytvorí štipendijný program na podporu tvorcov, umelcov, animátorov a pedagógov, ako aj výskumných pracovníkov, ktorí chcú nájsť nové spôsoby prezentácie tovaru kultúrneho charakteru naživo a prostredníctvom internetu.</p> <p>746 štipendií sa udeľuje umelcom na rozvoj ich činností. Cieľom štipendijného programu je poskytovať podporu umelcom s cieľom stimulovať tvorivé činnosti pri obnove po pandémie COVID-19. Štipendijný program poskytuje finančnú pomoc najmä na tieto účely:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poskytovanie kurzov pre umelcov s cieľom rozvíjať ich umelecké a digitálne alebo ekologické zručnosti; - poskytovanie individualizovanej

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>odbornej prípravy pre umelcov;</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytváranie príležitostí pre umelcov, aby sa prostredníctvom seminárov a série diskusií stretávali vo virtuálnych alebo fyzických formátoch s miestnymi, vnútroštátnymi a medzinárodnými umeleckými odborníkmi; - vytváranie príležitostí pre umelcov na spoluprácu vo virtuálnych alebo fyzických formátoch s odborníkmi v iných odvetviach vrátane vedy, techniky a podnikania. <p>Štipendiá sa udeľujú v súlade so všeobecnými zásadami EÚ vrátane rodovej rovnosti a nediskriminácie. Kritériá výberu žiadostí o štipendiá pre umelcov v rámci NSO, ktoré zodpovedajú jednému zo sektorov NACE vymedzených Eurostatom, zahŕňajú:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) presvedčivé umelecké portfólio za posledných 24 mesiacov; b) presvedčivý umelecký plán na nasledujúcich 24 mesiacov. <p>Výberová komisia uvedená v míľniku A2L rozhodne o výbere spolupracovníkov.</p>
A5L	A2.5.2 Investície na vytvorenie modelového podporného centra pre kreatívny priemysel	Míľnik	Renovácia múzea na sídlo vzorového podporného centra pre kreatívny priemysel	Dokončenie renovačných prác				2. štvrtrok	2026	<p>Múzeum pre kreatívny priemysel v Krakove sa zrenovuje a rozšíri s cieľom vytvoriť modelové podporné centrum pre kreatívny priemysel s osobitným zameraním na dizajn a architektúru, v spolupráci s vedou a podnikateľmi, s cieľom priniesť do hospodárstva inovačné riešenia vrátane digitalizácie a podporiť MSP v týchto odvetviach.</p> <p>Renovácia múzea musí integrovať najprísnejšie normy energetickej hospodárnosti a renovačných materiálov, ako aj najpokročilejšie technológie z hľadiska udržateľnosti v súlade so zásadou „výrazne nenarušiť“ a v súlade so smernicou o energetickej hospodárnosti budov.</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>Podporuje iniciatívu nový Bauhaus, najmä i) podnecovaním spolupráce medzi svetom vedy a techniky, umenia a kultúry; a ii) predstavenie modelových riešení v oblasti energetickej efektívnosti a obnovy.</p> <p>Renovačné práce zahŕňajú okrem iného:</p> <ul style="list-style-type: none"> • riešenia energetickej účinnosti • rozvoj digitálnych zariadení otvorených pre MSP v kultúrnom priemysle • demonštráciu riešení udržateľnosti pre obehové hospodárstvo v oblasti stavebných materiálov
A6L	A2.5.2 Investície na vytvorenie modelového podporného centra pre kreatívny priemysel	Cieľ	Dohody o spolupráci uzatvorené medzi klientmi centra podpory kreatívneho priemyslu		Počet	0	10	4. štvrťrok	2024	<p>Dohody o spolupráci týkajúce sa inovačných podnikov (produktov) v oblasti vyspelých technológií a dizajnu, ako sú inovačné metódy ochrany, aplikovaný dizajn, architektúra a územné plánovanie. V dohodách o spolupráci sa špecifikujú spôsoby tvorivej spolupráce medzi kultúrnymi inštitúciami, univerzitami, začínajúcimi podnikateľmi a výrobcami z kreatívneho priemyslu.</p> <p>Očakávané výsledky zahŕňajú:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výmena zručností a znalostí v uvedených oblastiach, – realizácia špecializovaných projektov v oblasti výskumu a vývoja, ktoré sa majú uplatňovať v nových výrobkoch a technológiách, – nové modely družstiev medzi vysokoškolským vzdelávaním, kreatívnym priemyslom a kultúrou, – podpora miestnych priemyselných odvetví, mimovládnych organizácií a umeleckých subjektov, – vzdelávacie projekty zamerané na zvyšovanie povedomia o trvalo udržateľnom rozvoji a životnom prostredí, – Orientačné usmernenia pre vzorové verejné priestranstvá a mestské projekty pre súkromný a verejný sektor.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
A7L	A2.6 Reforma – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o činnostiach v kozmickom priestore, ktorý má prijať parlament	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				3. štvrťrok	2024	Nový zákon okrem iného uľahčí využívanie satelitných údajov verejnou správou. Zákomom sa ustanoví vnútroštátny správca satelitných údajov. Zákomom sa ustanoví povinnosť vnútroštátneho správcu podporovať využívanie satelitných údajov súkromnými spoločnosťami, okrem iného organizovaním školení pre všetky zainteresované subjekty.
A8L	A2.6.1 Investície – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Cieľ	Rozvoj potrebnej infraštruktúry – národný satelitný informačný systém (NSIS), ktorý poskytuje monitorovacie služby využívajúce údaje zo satelitného pozorovania Zeme (EO)		Počet	0	1	3. štvrťrok	2023	Národný satelitný informačný systém (NSIS) sa uvedie do prevádzky. Spustenie počiatočných služieb v spolupráci s používateľmi v dvoch oblastiach aplikácií elektronického zachytávania údajov (EDC), ktoré majú veľký význam pre hospodárstvo a bezpečnosť Poľska, vybraných z týchto oblastí: priestorové riadenie, krízové riadenie, poľnohospodárstvo a lesné hospodárstvo, vodné hospodárstvo, monitorovanie pobaltského životného prostredia.
A9L	A2.6.1 Investície – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Míľnik	Prípravné práce na vypustenie prvého poľského satelitu: ECS fáza 0/A/B/C (analýza misie/identifikácia potrieb, uskutočniteľnosti a vymedzenie)	Uverejňovanie správ				2. štvrťrok	2023	Ukazovateľ sa vzťahuje na tri uverejnené správy (preskúmanie definície misie, preskúmanie predbežných požiadaviek, kritické preskúmanie návrhu). Vesmírny segment zahŕňa satelitné platformy mikrosnímok a snímačov, ktoré umožňujú získavanie optoelektronických údajov, vybavených okrem iného kompresným modulom a šifrovaných vzostupných/zostupných rádiových prepojení. Prípravné práce sa vykonávajú v súlade s normami Európskej spolupráce pre normalizáciu v oblasti kozmického priestoru (ECSS).
A10L	A2.6.1 Investície – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Cieľ	T1 – Vypustenie prvého poľského satelitu		Počet	0	1	2. štvrťrok	2025	Počet vypustených satelitov, ktoré pozostávajú z úplnej výroby, montáže a skúšania leteckého hardvéru/softvéru vrátane súvisiacej pozemnej podpory, čím sa prvý satelit umiestni na obežnú dráhu.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Počet	1	4	2. štvrťrok	2026	
A11L	A2.6.1 Investície – Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Cieľ	T2 – Vypustenie ďalších troch poľských satelitov		Počet	1	4	2. štvrťrok	2026	Cieľ sa vzťahuje na počet vypustených satelitov (v súlade s požiadavkami stanovenými pre opatrenie A10L). Dokončiť výrobu, montáž a skúšanie letového hardvéru/softvéru vrátane súvisiacej pozemnej podpory, čo povedie k vypusteniu ďalších troch satelitov na obežnej dráhe.

B. KOMPONENT B: „ZELENÁ ENERGIA A ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI“

Zložka poľského plánu obnovy a odolnosti sa zameriava na riešenie viacerých výziev, ktorým poľský energetický sektor v súčasnosti čelí, pokiaľ ide o dekarbonizáciu a znečistenie ovzdušia. Po prvé, závislosť Poľska od uhlia je stále oveľa vyššia ako v iných členských štátoch, čo sťažuje energetickú transformáciu smerom k uhlíkovej neutralite. Po druhé, približne 70 % rodinných obydľí a mnohých viacrodinných a verejných budov nespĺňa normy energetickej účinnosti. To v kombinácii so stále rozšíreným využívaním uhlia nízkej kvality v jednotlivých vykurovacích systémoch vedie k nízkej kvalite ovzdušia. Po tretie, hlavným problémom sú nízke úrovne zadržiavania vody a nedostatok vody (vrátane pitnej vody) vo vidieckych oblastiach.

Hlavným cieľom zložky je presunúť energetický mix na nízkouhlíkové technológie uľahčením využívania obnoviteľných zdrojov energie a zvýšením využívania alternatívnych zdrojov energie, ako je vodík a bioplyn. Komponent sa zameriava aj na zníženie spotreby energie pokrokom v hĺbkovej obnove budov vrátane tepelnej modernizácie; a znížením energetickej náročnosti priemyslu a služieb, ako aj domácností. Zložka sa napokon zameria aj na zníženie vplyvu ľudí na životné prostredie, najmä prostredníctvom investícií do neutralizácie hrozieb a obnovy rozsiahlych poškodených oblastí a Baltského mora.

Komponent podporuje riešenie odporúčaní pre Poľsko s cieľom zamerať hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na inovácie, dopravu, najmä na jej udržateľnosť, digitálnu a energetickú infraštruktúru, zdravotnú starostlivosť a čistejšiu energiu, pričom sa zohľadnia regionálne rozdiely (odporúčanie pre Poľsko č. 3 2019) a zamerať investície na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na digitálnu infraštruktúru, čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie a udržateľnú dopravu, čo prispeje k postupnej dekarbonizácii hospodárstva, a to aj v uholných regiónoch (odporúčanie pre Portugalsko č. 3 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01). V prípade všetkých opatrení v tejto zložke, ktoré zahŕňajú rozvoj infraštruktúry, sa vyžaduje súlad s právnymi predpismi EÚ, aby sa zabránilo narušeniu cieľa v oblasti biodiverzity. To konkrétne znamená smernicu o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (2011/92/EÚ) a v prípade lokalít/operácií, ktoré sa nachádzajú v oblastiach citlivých na biodiverzitu alebo v ich blízkosti, článok 6 ods. 3 a článok 12 smernice o biotopoch (92/43/EHS) a článok 5 smernice o vtákoch (2009/147/ES).

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

B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť

Cieľom reformy je znížiť emisie skleníkových plynov a zvýšiť energetickú efektívnosť vybraných hospodárskych odvetví. Zameriava sa aj na zlepšenie kvality ovzdušia urýchlením procesu nahrádzania znečisťujúcich zdrojov výroby tepla a elektrickej energie.

Tieto ciele sa po prvé dosiahnu prostredníctvom súboru opatrení na optimalizáciu investičnej podpory energetickej efektívnosti, najmä v rámci povinného systému energetickej efektívnosti. Zahŕňajú uľahčenie využívania zmlúv o energetickej efektívnosti vo verejnom sektore, možnosť subjektov, na ktoré sa vzťahuje povinný systém energetickej efektívnosti, vyrovnat' si svoje záväzky v oblasti úspor energie v rámci tzv. programov subvencovania a umožnenie účasti spoločností poskytujúcich energetické služby na povinnom systéme energetickej efektívnosti. To sa dosiahne zmenou zákona o energetickej efektívnosti v spojení so zmenami zákona o podpore termomodernizácie a renovácií a o centrálnom registri emisií budov; zákon o finančnej podpore na zriaďovanie obytných priestorov na prenájom; zákon o niektorých druhoch podpory bývania; a zákon o obnoviteľných zdrojoch energie. Tieto právne akty mali nadobudnúť účinnosť do 31. marca 2022.

Po druhé, ciele reformy „čistého ovzdušia a energetickej efektívnosti“ sa dosiahnu prostredníctvom rozvoja programu priorít pre čisté ovzdušie v súlade s dlhodobou stratégiou obnovy podľa smernice o energetickej hospodárnosti budov (2010/31/EÚ), ktorá bude hlavným nástrojom opatrení v oblasti energetickej efektívnosti budov. Efektívnosť vykonávania súčasného programu Čisté ovzdušie sa preto zvýši zjednodušením postupov podávania žiadostí. Vytvorí osobitnú podporu zameranú na domácnosti s najnižšími príjmami, domácnosti s nízkymi príjmami a domácnosti s vyššími príjmami, v prípade domácností s vyššími príjmami, najmä so zapojením bankového sektora poskytujúceho úvery v kombinácii s grantmi. Týmto zmenami sa vytvorí základ na zavedenie podpory v rámci investície B1.1.2 „Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej efektívnosti obytných budov“, čo umožní výrazné zvýšenie miery obnovy budov a výmeny tepelných zdrojov podporovaných v rámci uvedeného programu. Aktualizácie prioritného programu „Čisté ovzdušie“ sa prijímú do 31. marca 2023.

Tretím prvkom, o ktorý sa opiera táto reforma, je aktualizácia národného programu ochrany ovzdušia. V programe sa vymedzí komplexný a dlhodobý súbor požiadaviek a podmienok umožňujúcich regionálnym a miestnym orgánom zabezpečiť zlepšenie kvality ovzdušia. Tieto orgány sú poverené prijatím osobitných opatrení na zníženie úrovne látok znečisťujúcich ovzdušie vypúšťaných z vykurovania domácností a z dopravy v prípade prekročenia danej prahovej hodnoty znečisťujúcej ovzdušie. Miestnym a regionálnym orgánom sa tiež prideli osobitný rozpočet na presadzovanie pravidiel v oblasti ochrany ovzdušia, najmä v rámci tzv. uznesení proti smog. V aktualizovanom národnom programe ochrany ovzdušia sa stanoví ukončenie akejkoľvek verejnej podpory investícií do nových ohrievačov na uhlie do 31. decembra 2021.

Štvrtým prvkom reformy je zmenené nariadenie ministra pre klímu a životné prostredie, ktorým sa stanovujú normy pre tuhé palivá. V nadväznosti na zákaz nízko kvalitného uhlia na vykurovanie domácností prijatý v roku 2018 sa v tomto pozmeňujúcom návrhu stanoví aj minimálne normy pre tuhé palivá a výrobcami sa zakáže používať zavádzajúce značky. Toto nariadenie nadobúda účinnosť do 31. decembra 2022.

B1.1.1 Investície do zdrojov tepla v systémoch diaľkového vykurovania

Cieľom tejto investície je modernizovať diaľkové vykurovanie a znížiť emisie skleníkových plynov. Značná časť prevádzkovateľov diaľkového vykurovania v Poľsku sa musí modernizovať nahradením zdrojov v zlom technickom stave, ktorý nie je v súlade s vymedzením efektívneho

systému diaľkového vykurovania. Potreba výmeny zdroja tepla súvisí aj s nízkym podielom obnoviteľných zdrojov energie v vykurovacom systéme, ktorý v súčasnosti dosahuje približne 9,5 %. Cieľom je preto znížiť energetickú náročnosť a emisie pri výrobe tepla. V rámci tohto opatrenia sa realizujú len investície do nízkouhlíkových zariadení a obnoviteľných zdrojov energie. Podpora sa poskytuje zariadeniam, ktoré využívajú teplo – energiu z obnoviteľných zdrojov; plynné palivá v kogenerácii okrem uhlia; tepelné čerpadlá a geotermálne zdroje a iné technológie spĺňajúce požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ s cieľom nahradiť uhlie pri vykurovaní systému. Používanie paliva pochádzajúceho z odpadu sa nepovoľuje. Prahová hodnota 250 g CO₂/kWh vyrobenej energie sa nesmie prekročiť v prípade zariadení poháňaných zemným plynom. Prijemcovia zahŕňajú subjekty, ktorých cieľom je výroba tepla na komunálne a obytné účely. Projekty sa vyberajú na základe verejnej súťaže, pričom sa zohľadňujú tieto kritériá: i) pripravenosť a vyspelosť projektu na realizáciu; ii) stupeň zníženia emisií CO₂ a/alebo PM 2,5 a PM10 v dôsledku projektu; iii) využívanie obnoviteľných zdrojov energie; iv) umiestnenie v oblastiach s najvyššími ročnými emisiami PM 2,5 a PM10.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách

Cieľom tejto investície je zlepšiť kvalitu ovzdušia vrátane zníženia emisií tuhých častíc nahradením zdrojov tepla s vysokými emisiami a zlepšením energetickej účinnosti jednočlenných a viacrodinných obydľí. Investícia sa uskutočňuje prostredníctvom prioritného programu pre čisté ovzdušie, ktorého modernizácia v súlade s dlhodobou stratégiou obnovy podľa smernice o energetickej hospodárnosti budov je jedným z kľúčových opatrení v rámci reformy B1.1, ako sa opisuje vyššie (a termomodernizačný a renovačný fond, pokiaľ ide o viacrodinné bývanie). Program vychádza zo skúseností programu Čisté ovzdušie. Investície pozostávajú z i) nahradenia neefektívnych zdrojov vykurovania priestoru a vody; a/alebo ii) tepelnej modernizácie obytných budov; a/alebo iii) zariadenia na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov (najmä fotovoltické panely, solárne kolektory). Výška podpory sa prispôbi kúpnej sile konečných prijímateľov. Podpora sa poskytuje v súlade so zásadou „výrazne nenarušiť“. Akcie v rámci týchto investícií vedú v priemere k minimálne 30 % úspor primárnej energie, ako aj k významnému zníženiu emisií skleníkových plynov. Takisto musia mať významný prínos pre životné prostredie a verejné zdravie, najmä vďaka zníženiu znečistenia, a najmä v oblastiach, v ktorých sa prekračujú alebo hrozí prekročenie noriem EÚ v oblasti kvality ovzdušia stanovených v smernici 2008/50/EÚ.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B1.1.3 Tepelná modernizácia škôl

Cieľom tejto investície je zlepšiť energetickú účinnosť škôl a nahradiť zdroje tepla s vysokými emisiami čistejšími alternatívami. Akcie v rámci tejto investície môžu okrem iného zahŕňať obnoviteľné zdroje energie a prispôbenie funkcií, zariadení a technických systémov budov súčasným požiadavkám platných právnych predpisov; hĺbková obnova; modernizácia systémov ohrevu vody a priestorov; montáž efektívneho osvetlenia. Investície podporované v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti vedú v priemere k minimálne 30 % úspor primárnej energie. Projekty sa vyberajú na základe verejnej súťaže, pričom sa zohľadňujú tieto kritériá: i)

pripravenosť projektu na realizáciu; ii) stupeň zníženia emisií CO₂ a/alebo PM 2,5 a PM10; iii) stupeň zníženia spotreby primárnej energie; iv) používanie obnoviteľných zdrojov energie.

Doplnkové akcie môžu zahŕňať aj vzdelávacie činnosti, zvyšovanie informovanosti učiteľov, študentov a miestnych komunít o znečistení ovzdušia, zmiernovaní zmeny klímy a využívaní obnoviteľných zdrojov energie.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B1.1.4 Posilnenie energetickej účinnosti miestnych zariadení sociálnej činnosti

Cieľom tejto investície je zlepšiť energetickú účinnosť miestnych zariadení sociálnej činnosti a nahradiť zdroje tepla s vysokými emisiami čistejšími alternatívami. Akcie v rámci tejto investície môžu okrem iného zahŕňať obnoviteľné zdroje energie a prispôbenie funkcií, zariadení a technických systémov budov súčasným požiadavkám platných právnych predpisov; hĺbková obnova; modernizácia systémov ohrevu vody a priestorov; montáž efektívneho osvetlenia. Investície vedú v priemere k minimálne 30 % úspor primárnej energie v cieľových budovách. Projekty sa vyberajú na základe verejnej súťaže, pričom sa zohľadňujú tieto kritériá: i) pripravenosť projektu na realizáciu; ii) stupeň zníženia emisií CO₂ a/alebo PM 2,5 a/alebo PM10; iii) stupeň zníženia spotreby primárnej energie; iv) využívať obnoviteľné zdroje energie.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B2.1 Zlepšenie podmienok pre vývoj technológií vodíka a iných dekarbonizovaných plynov

Cieľom reformy je vytvoriť trh s vodíkom z obnoviteľných zdrojov a nízkouhlíkovým vodíkom a inými alternatívnymi palivami.

Opatrenie pozostáva z dvoch krokov. Prvým je vytvorenie regulačného rámca pre fungovanie vodíka ako alternatívneho paliva pre dopravu zavedením ustanovení o výstavbe, bezpečnej prevádzke a modernizácii vodíkových staníc, ako aj orgánov zodpovedných za povoľovanie používania vodíkových staníc a ich potrebnú technickú kontrolu. Stanovuje sa v ňom aj systém monitorovania a kontroly kvality vodíkových palív používaných na pohon vozidiel. Implementácia tejto akcie sa mala dokončiť do 30. decembra 2021.

Druhé opatrenie sa zameriava na vytvorenie vodíkovej infraštruktúry a koncepcie trhov zameraných na podporu zavádzania vodíka z obnoviteľných zdrojov a nízkouhlíkového vodíka na trh, integráciu výroby vodíka na iných trhoch s energiou, ako aj na existujúcu a špecializovanú infraštruktúru zameranú na vytvorenie regulačnej predvídateľnosti pre investorov a podporu zavádzania vodíka z obnoviteľných zdrojov a nízkouhlíkového vodíka. Reformy musia byť v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), ktorými sa zabezpečí, aby reforma nesťažovala využívanie vodíka z obnoviteľných zdrojov a jeho uvádzanie na trh v porovnaní s inými zdrojmi vodíka. Reforma sa zameriava na vývoj vodíka z obnoviteľných zdrojov alebo vodíka vyrobeného z elektrolyzéroov a očakáva sa, že bude podporovať nízkouhlíkový vodík, ktorý je v súlade s vodíkovou stratégiou EÚ.

Implementácia tejto akcie sa dokončí do 31. decembra 2023.

B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka

Cieľom investície je vytvoriť vodíkový priemysel v Poľsku a zvýšiť využívanie vodíka z obnoviteľných zdrojov a nízkouhlíkového vodíka. Projekty sú súčasťou integrovaného politického prístupu, v ktorom sa prioritou kladie na vodík z obnoviteľných zdrojov. Investícia pozostáva z viacerých projektov. Všetky projekty musia byť v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01).

Prvý projekt zahŕňa investície do čerpacích staníc vodíka vrátane tankovania vodíka. Zariadenia na tankovanie musia byť otvorené pre všetky zdroje vodíka, ale množstvo tankovaného šedého vodíka sa časom zníži.

Druhá časť projektu podporuje vývoj, výstavbu a realizáciu inovačných dopravných jednotiek na vodíkový pohon. Investícia sa zameria na pokrok, testovanie, demonštráciu a komercializáciu rôznych druhov jednotiek na prepravu vodíkových palivových článkov s cieľom podporiť úsilie Poľska o dekarbonizáciu mobility. Komercializácia inovačných typov dopravných jednotiek na vodíkový pohon prispieva k dekarbonizácii dopravy, ktorá sa ťažko znižuje. Zahŕňa výstavbu nových jednotiek, ako aj dodatočné vybavenie existujúcich jednotiek. Dopravné jednotky nie sú určené na prepravu fosílnych palív.

Tretí projekt zahŕňa rozvoj kapacity zariadení na výrobu nízkouhlíkového vodíka a zariadení na výrobu vodíka z obnoviteľných zdrojov vrátane elektrolyzérovo súvisiacou infraštruktúrou. Projekt musí spĺňať požiadavku na úspory emisií skleníkových plynov počas životného cyklu vo výške 73,4 % v prípade vodíka, čo má za následok emisie skleníkových plynov počas životného cyklu nižšie ako 3 t CO₂eq/tH₂ a 70 % v prípade syntetických palív na báze vodíka, v porovnaní s porovnateľným fosílnym palivom 94 g ekvivalentu CO₂/MJ, čo vedie k 2,256 t CO₂eq/tH₂, analogicky k prístupu stanovenému v článku 25 ods. 2 smernice (EÚ) 2018/2001 a v prílohe V k uvedenej smernici. Úspory emisií skleníkových plynov počas životného cyklu sa vypočítajú pomocou metodiky uvedenej v článku 28 ods. 5 smernice (EÚ) 2018/2001 alebo prípadne podľa normy ISO 14067:2018 alebo ISO 14064-1:2018. Projekty sa vyberajú na základe otvorenej súťaže, pričom sa zohľadňuje pripravenosť a vyspelosť projektu na realizáciu.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie

Cieľom reformy je zlepšiť regulačné prostredie pre distribuovanú energiu a energiu spotrebiteľov-výrobcov, vytvoriť dodávateľský reťazec pre veternú energiu na mori, zaviesť systémy energetického manažérstva, zvýšiť inštalovanú kapacitu obnoviteľných zdrojov energie a ich podiel na mixe.

Reforma pozostáva zo zmien zákona o energii z obnoviteľných zdrojov (ďalej len „zákon o obnoviteľných zdrojoch energie“), ako je zavedenie lepších podmienok pre prevádzku energetických klastrov, zavedenie kolektívnych modelov výrobcov-spotrebiteľov energie, vykonávanie ustanovení o nových komunitách vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov, zavedenie ustanovení špecifikujúcich zásady fungovania jedného z modelov spoločenstva vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov a prijatie zásad podnikania v odvetví biometánu.

Zmenou sa predlžuje aj trvanie režimu podpory obnoviteľných zdrojov energie do 31. decembra 2027.

Implementácia akcie sa dokončí do 30. marca 2023.

Reformou sa zmení aj zákon o investíciách do veternej energie na pevnine, aby sa uľahčila možnosť investícií do veternej energie na pevnine v obciach, ktoré chcú takéto zariadenia umiestniť, a to tak, že obecným orgánom sa poskytne väčšia právomoc určiť umiestnenie jednotlivých investícií a umožniť, aby sa elektrárň nachádzala bližšie k obytným budovám, než je súčasná minimálna vzdialenosť 10-násobku výšky zariadenia.

Implementácia akcie sa dokončí do 30. júna 2022.

Uvedenú reformu sprevádza nadobudnutie účinnosti nariadenia, ktorým sa stanovuje plán aukcií obnoviteľných zdrojov energie podľa jednotlivých technológií (vrátane nových veterných parkov na pevnine). V pláne sa stanoví rozpočet a objem elektrickej energie, ktoré budú k dispozícii pre každú konkurenčnú aukciu na obdobie 2022 – 2027. Nariadenie sa uverejní do 30. septembra 2022.

Poľsko okrem toho postupne zvýši inštalovanú kapacitu veterných parkov na pevnine a fotovoltaických zariadení s cieľom prispieť k zelenej transformácii. Inštalovaná kapacita veternej a fotovoltaickej energie na pevnine musí do 30. júna 2026 dosiahnuť 23,5 GW.

Pokiaľ ide o rozvoj veterných parkov na mori, reformou sa zavedú podrobné pravidlá platby koncesného poplatku predsedovi Úradu pre reguláciu energetiky rozšíreného na subjekty zapojené do výroby elektrickej energie vo veterných elektrárnach na mori.

Implementácia tejto akcie sa dokončí do 30. júna 2022.

Reformou sa okrem toho upravujú aj druhy peňažných tokov, ktoré sa majú zohľadniť pri výpočte upravenej ceny, a podrobná metóda výpočtu upravenej ceny.

Implementácia tejto akcie sa dokončí do 31. decembra 2022.

B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry

Cieľom investície je rozšíriť a modernizovať prenosové siete vo viacerých regiónoch vrátane rozšírenia spojení medzi severnými a južnými časťami krajiny.

Investícia pozostáva z rozvoja 400 kV prenosových vedení s príslušnými stanicami a zavedenia dátového uzla a analyzátora kvality výkonu na trhu s elektrickou energiou. Očakáva sa, že toto opatrenie umožní ďalší rozvoj distribučnej siete a uľahčí integráciu obnoviteľných zdrojov energie, najmä veternej energie na mori a na pevnine v severnom Poľsku, a rozvoj fotovoltaiky do elektrizačnej sústavy. Modernizácia prenosových vedení prispieva aj k zníženiu energetických strát, čo vedie k celkovému zníženiu emisií.

Realizácia dátového centra sa dokončí do 31. decembra 2024 a realizácia investícií do prenosových vedení sa dokončí do 30. júna 2026.

B2.2.2 Zariadenia OZE prevádzkované energetickými komunitami

Cieľom investície je stimulovať rozvoj miestnych obnoviteľných zdrojov energie energetickými komunitami (vrátane energetických klastrov, energetických družstiev a iných energetických spoločenstiev, ktoré sú výsledkom vykonávania smernice RED II), zoskupenými výrobcami-spotrebiteľmi (kolektívnymi a virtuálnymi výrobcami-spotrebiteľmi) s osobitným zameraním na úlohu miestnych samospráv (najmä obcí a združení obcí), ktoré tvoria takéto miestne energetické komunity.

Investícia sa realizuje prostredníctvom programu na podporu predinvestícií a investícií, ktorý sa vzťahuje na existujúce energetické komunity alebo subjekty, ktoré majú v úmysle založiť takéto komunity.

Program predinvestičnej podpory pozostáva z vytvorenia optimálneho právneho/organizačného formátu a obchodného modelu na spustenie alebo rozvoj energetickej komunity a z prípravy potrebných analýz a dokumentácie na prípravu investície. Tento program okrem iného podporuje stratégie rozvoja miestneho trhu s energiou; analýzy dopytu a ponuky energie na miestnej úrovni; inventúry miestnych zdrojov energie (infraštruktúry) a ich potenciálu (ako je kapacita na zabezpečenie energetických prepojení); štúdie uskutočniteľnosti, podnikateľské plány, dokumenty o náležitej starostlivosti; technická dokumentácia a stavebné projekty.

Program investičnej podpory pozostáva z implementácie pokročilých technických a právnych systémov na podporu energetických služieb v najpokročilejších energetických komunitách. Ako súčasť investičnej podpory sa financovanie okrem iného vzťahuje na nové technológie zamerané na výrobu elektriny z obnoviteľných zdrojov; doplnková infraštruktúra pre iné technológie ako elektrická energia; súvisiaca infraštruktúra (ako sú sieťové komponenty a merače); zariadenia na uskladňovanie energie a IT softvér na riadenie energetického spoločenstva a optimalizáciu energie.

Predinvestičná podpora sa dokončí do 30. marca 2025 a investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

B2.2.3 Výstavba infraštruktúry terminálov na mori

Cieľom tejto investície je zmierniť riziko neskorej realizácie projektov veterných elektrární na mori a zabezpečiť riadnu prevádzku a bezpečnosť veterných parkov na mori.

Investícia pozostáva z dvoch projektov. Prvý projekt zahŕňa výstavbu terminálu na inštaláciu hlbinej vody s rozlohou približne 30 ha, ktorý umožní simultánnu prevádzku dvoch inštalovaných jednotiek. Druhý projekt zahŕňa rekonštrukciu prístavov a prístupu k nim z mora (vrátane vlnolamov). V prístavoch Ľeba a Ustka sa vykonajú dva servisné terminály pre veternú energiu na mori, ktoré predstavujú kľúčovú infraštruktúru na údržbu zariadení na mori.

Realizácia investícií do inštalácie terminálu na mori sa dokončí do 30. júna 2025. Realizácia investícií do terminálov služieb na mori v Ľebe a Ustke sa ukončí do 30. júna 2026.

B3.1 Podpora udržateľného hospodárenia s vodami a odpadovými vodami vo vidieckych oblastiach

Cieľom reformy je zabezpečiť, aby sa alternatívne riešenia hospodárenia s vodami a odpadovými vodami, ako sú jednotlivé čistiarne alebo septiky, riadne monitorovali, udržiavali a kontrolovali s cieľom zabrániť zhoršeniu stavu.

Reforma spočíva v zavedení povinnosti obcí používať nástroje na zabránenie nesprávnej likvidácie odpadových vôd a mechanizmu tzv. náhradného plnenia, t. j. organizovania vyprázdnenia septikov zo strany obce, ktoré sa vzťahujú na vlastníkov nehnuteľností, ktorí neuzavreli zmluvy o vyprázdňovaní septikov. Zavedie sa ním aj povinnosť vykonávať pravidelné kontroly a zaviesť účinný mechanizmus presadzovania.

Implementácia tejto akcie sa dokončí do 30. júna 2022.

V reforme sa stanovujú aj územné kritériá na výber príjemcov podpory na investície do dodávok vody alebo odpadových vôd vo vidieckych oblastiach. V kritériách výberu sa uprednostnia obce s najmenšou schopnosťou financovať investície z vlastných zdrojov a projekty s najväčším potenciálom zmierniť existujúce negatívne vplyvy na životné prostredie.

Implementácia tejto akcie sa mala dokončiť do 31. decembra 2021.

B3.1.1 Investície do udržateľného vodného hospodárstva a odpadového hospodárstva vo vidieckych oblastiach

Cieľom tejto investície je zvýšiť dostupnosť vodohospodárskej a kanalizačnej infraštruktúry vo vidieckych oblastiach s najväčšími deficitmi a zlepšiť kvalitu života vo vidieckych oblastiach prostredníctvom rozvoja vodohospodárskej a kanalizačnej infraštruktúry. Investícia sa zameriava aj na zvýšenie investičného potenciálu vidieckych oblastí.

Investícia pozostáva z podpory nových spojení s vodnou infraštruktúrou vrátane výstavby, rozširovania alebo modernizácie systémov na zásobovanie vodou alebo zneškodňovanie odpadových vôd vo vidieckych oblastiach a vedie k zvýšeniu počtu vidieckeho obyvateľstva využívajúceho infraštruktúru na zásobovanie vodou a zneškodňovanie odpadových vôd. Podporujú sa aj činnosti súvisiace s propagáciou racionálneho hospodárenia s vodami a nakladania s odpadovými vodami. V rámci investície musí byť možné spolufinancovať infraštruktúru pomocou digitálnych riešení, ako je inštalácia/výmena vodomerov pre zariadenia na diaľkový odpočet a vytvorenie elektronických systémov hospodárenia s vodou a kanálov. Zvážia sa alternatívne riešenia pre infraštruktúru na zásobovanie vodou a čistenie odpadových vôd vo vidieckych oblastiach (ako napríklad kombinovanie kolektívneho systému so septickými nádržami alebo jednotlivými zariadeniami).

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
B1G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľník	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o energetickej efektívnosti a súvisiace legislatívne akty	Ustanovenie novely zákona o energetickej efektívnosti a súvisiacich legislatívnych aktov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o energetickej efektívnosti a súvisiace právne predpisy (zákon o podpore termomodernizácie a renovácií a o centrálnom registri emisií budov; zákon o finančnej podpore na zriaďovanie obytných priestorov na prenájom; zákon o niektorých druhoch podpory bývania; a zákon o obnoviteľných zdrojoch energie), ktorý umožní subjektom, na ktoré sa vzťahuje povinný systém energetickej efektívnosti, vyrovnáť záväzky v oblasti úspor energie v rámci takzvaných programov dotácií. Objasní možnosti využívania zmlúv o energetickej efektívnosti vo verejnom sektore. Umožní spoločnostiam poskytujúcim energetické služby zúčastňovať sa na povinných schémach energetickej efektívnosti.
B2G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľník	Aktualizácia prioritného programu Čisté ovzdušie	Prijatie zmien prioritného programu „Čisté ovzdušie“ Národným fondom na ochranu životného prostredia vrátane ustanovení o podpore zameranej na a) domácnosti s vyššími príjmami, najmä so zapojením bankového sektora poskytujúceho úvery v kombinácii s grantmi; b) domácnosti s nízkymi				1. štvrťrok	2023	Národný fond na ochranu životného prostredia prijme zmeny prioritného programu „Čisté ovzdušie“ v súlade s dlhodobou stratégiou obnovy podľa smernice o energetickej hospodárnosti budov vrátane cielej podpory zameranej na a) domácnosti s vyššími príjmami, najmä so zapojením bankového sektora poskytujúceho úvery v kombinácii s grantmi; b) domácnosti s nízkymi príjmami; c) domácnosti s najnižšími príjmami (v súlade s platnými vymedzeniami pojmov v rámci prioritného programu „Čisté ovzdušie“). Do 31. marca 2023 musia byť

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
				príjmami; c) domácnosti s najnižšími príjmami.						ustanovenia, ktorými sa poskytuje cieľená podpora uvedeným skupinám, plne funkčné a príjemcovia k tejto podpore majú prístup.
B3G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Aktualizácia národného programu ochrany ovzdušia	Prijatie aktualizovaného národného programu ochrany ovzdušia ministrom pre klímu a životné prostredie				4. štvrťrok	2021	V národnom programe ochrany ovzdušia sa vymedzia nové úlohy, ktoré sa majú vykonať do roku 2025, 2030 a 2040 na vnútroštátnej, provinčnej a komunálnej úrovni: 1. stanovenie noriem pre zóny s nízkymi emisiami pre obce, v ktorých boli prekročené povolené úrovne NO ₂ ; 2. záväzok vojvodstiev prijímať predpisy proti smogu v mestách, v ktorých sa nedodržiavajú určité normy kvality ovzdušia; 3. finančná podpora pre regionálne a miestne orgány na podporu vykonávania činností uvedených v uzneseniach proti smog a na prípravu informačných miest pre obyvateľov, ktorí žiadajú o financovanie v rámci programu priorit Čisté ovzdušie; (4) zavedenie úlohy spočívajúcej v posilnení ustanovení o systéme kontroly na presadzovanie vykonávania úloh uvedených v uzneseniach proti smog; (5) Vylúčenie nových ohrievačov na uhlie z verejných podporných programov od 1. januára 2022.
B4G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia ministra pre klímu a životné prostredie o normách kvality pre tuhé palivá	Ustanovenie novely nariadenia o normách kvality pre tuhé palivá, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				4. štvrťrok	2022	Na základe odporúčaní o potrebných alebo odporúčaných legislatívnych zmenách, ktoré vypracoval medzirezortný tím a po ktorých nasledovala konzultácia návrhov s mimovládnyimi organizáciami a komorami uhoľného sektora, nadobudne zmena nariadenia o tuhých palivách na báze uhlia účinnosť do 31. decembra 2022. Zakazuje výrobcovi uhoľných tuhých palív používať klamlivú značku.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
B5G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia, ktorým sa stanovujú normy kvality pre tuhé palivá z biomasy	Ustanovenie v nariadení o normách kvality pre tuhé palivá z biomasy, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrťrok	2023	V nariadení sa stanovujú normy kvality pre tuhé palivá z biomasy vrátane drevených peliet. Nariadením sa výrobcem tuhých palív z biomasy zakazuje používať zavádzajúce značky.
B6G	B1.1.1 Investície do zdrojov tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Cieľ	T1 – Zdroje tepla v systémoch diaľkového vykurovania		Počet	0	45	4. štvrťrok	2024	Počet zdrojov tepla v rámci podpísaných zmlúv, ktoré spĺňajú požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“. Podporované technológie zahŕňajú kogeneračné jednotky prírodného plynu, OZE (solárna, geotermálna, bioenergia) a tepelné čerpadlá. Prahová hodnota 250 g CO ₂ /kWh vyrobenej energie sa nesmie prekročiť v prípade žiadneho z podporovaných zariadení. V prípade zariadení využívajúcich bioenergiu sa zabezpečí súlad so smernicou 2018/2001 o obnoviteľných zdrojoch energie. Takisto sa zabezpečí, aby bioplyn/biometán prevádzkovaný potrubím spĺňal kritériá trvalo udržateľného rozvoja a znižovania emisií skleníkových plynov (v súlade so smernicou o obnoviteľných zdrojoch energie).
B7G	B1.1.1 Investície do zdrojov tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Cieľ	T2 – Zdroje tepla v systémoch diaľkového vykurovania		Počet	45	90	2. štvrťrok	2026	Cieľ sa týka počtu zdrojov tepla v rámci podpísaných zmlúv, ktoré spĺňajú požiadavky stanovené pre položku B6G.
B8G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T1 – Výmena zdroja tepla v rodinných domoch		Počet	0	250 000	3. štvrťrok	2023	Počet nainštalovaných zdrojov tepla spĺňajúcich požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ (v rámci podpísaných kontaktov). Investície sa podporujú v rámci programu priorít pre čisté ovzdušie a termomodernizačného fondu v súlade s dlhodobou stratégiou obnovy podľa smernice o energetickej hospodárnosti budov. Zabezpečí sa, aby úroveň úspor primárnej energie na úrovni

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										programu bola aspoň 30 %. Podpora kotlov na plyn sa poskytuje v súlade s technickými usmerneniami Komisie k zásade DNSH (2021/C58/021), najmä k výraznému zníženiu emisií skleníkových plynov a výraznému zlepšeniu životného prostredia (najmä v dôsledku zníženia znečistenia) a verejného zdravia. Okrem toho musí byť zabezpečené, že plynové kotly nepredstavujú viac ako 40 % celkového počtu výmen zdrojov tepla v rámci tohto opatrenia.
B9G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T2 – Výmena zdroja tepla v rodinných domoch		Počet	250 000	791 200	2. štvrťrok	2026	Počet nainštalovaných zdrojov tepla spĺňajúcich požiadavky stanovené pre položku B8G.
B10G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T1 – Termomodernizácia a inštalácia obnoviteľných zdrojov energie v obytných budovách (rodinné a viacrodinné budovy)		Počet	0	244 952	3. štvrťrok	2023	Počet tepelne modernizovaných rodinných domov a obydli vo viacrodinných domoch spĺňajúcich normy energetickej účinnosti v rámci podporovaných projektov. Investície sa podporujú v rámci programu priorít pre čisté ovzdušie a Fondu pre modernizáciu a obnovu Thermo. Zabezpečí sa, aby úroveň úspor primárnej energie na úrovni programu bola aspoň 30 %. Podpora sa poskytuje v súlade s technickými usmerneniami Komisie k zásade DNSH (2021/C58/021). Predovšetkým sa zabezpečí, aby sa aspoň 70 % stavebného odpadu vzniknutého v rámci programu opätovne použilo alebo recyklovalo.
B11G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T2 – Termomodernizácia a inštalácia obnoviteľných zdrojov energie v obytných budovách (rodinné a viacrodinné budovy)		Počet	244 952	700 390	2. štvrťrok	2026	Počet tepelne modernizovaných rodinných domov a obydli vo viacrodinných domoch spĺňajúcich požiadavky stanovené pre položku B10G.
B12G	B1.1.3 Tepelná modernizácia škôl	Cieľ	Modernizované alebo vymenené zdroje tepla		Počet	0	90	2. štvrťrok	2026	Počet vymenených alebo modernizovaných zdrojov tepla

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			spĺňajúce požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ ²⁶ v budovách vzdelávacích inštitúcií (v rámci podpísaných zmlúv)							v budovách vzdelávacích inštitúcií, ktoré spĺňajú požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ (v rámci podpísaných zmlúv). Zabezpečí sa, aby úroveň úspor primárnej energie na úrovni programu bola aspoň 30 %. Podpora na plynové kotly sa zavedie v súlade s technickými usmerneniami Komisie k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/021). Okrem toho sa musí zabezpečiť, aby plynové kotly nepredstavovali viac ako 20 % celkového počtu výmen zdroja tepla v rámci tohto opatrenia.
B13G	B1.1.3 Tepelná modernizácia škôl	Cieľ	Termomodernizované budovy vzdelávacích inštitúcií (v rámci podpísaných zmlúv)		Počet	0	322	2. štvrťrok	2026	Počet budov vzdelávacích inštitúcií podporovaných na investície do energetickej modernizácie a/alebo do uplatňovania moderných inštalčných riešení vrátane obnoviteľných zdrojov energie a prispôsobenia funkcií, zariadení a technických systémov budov súčasným požiadavkám platného práva. Realizované investície umožnia úspory energie na úrovni celého investičného programu vo výške aspoň 30 %.
B14G	B1.1.4 Posilnenie energetickej účinnosti miestnych zariadení sociálnej činnosti	Cieľ	Zariadenia sociálnej činnosti s nahradenými neefektívnymi zdrojmi tepla na tuhé palivo k moderným zdrojom tepla, ktoré spĺňajú požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ ²⁶		Počet	0	21	2. štvrťrok	2026	Počet zariadení sociálnej činnosti, ktoré nahradili neefektívne zdroje tepla na tuhé palivo modernými zdrojmi tepla spĺňajúcimi požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ (v rámci podpísaných zmlúv). Realizované investície zabezpečia úspory energie na úrovni celého investičného programu vo výške aspoň 30 %. Okrem toho sa musí zabezpečiť, aby plynové kotly nepredstavovali viac ako 20 % celkového počtu výmen zdroja tepla v rámci tohto opatrenia.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Počet	0	85	2. štvrťrok	2026	
B15G	B1.1.4 Posilnenie energetickej účinnosti miestnych zariadení sociálnej činnosti	Cieľ	Termomodernizované zariadenia sociálnej činnosti		Počet	0	85	2. štvrťrok	2026	Počet termomodernizovaných komunitných zariadení (knížnice a komunitné centrá). Realizované investície zabezpečia úspory energie na úrovni celého investičného programu vo výške aspoň 30 %. Podpora na plynové kotly sa zavedie v súlade s technickými usmerneniami Komisie k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/021). Okrem toho sa musí zabezpečiť, aby plynové kotly nepredstavovali viac ako 20 % celkového počtu výmen zdroja tepla v rámci tohto opatrenia.
B16G	B2.1 Zlepšenie podmienok pre vývoj technológií vodíka a iných dekarbonizovaných plynov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktov, ktorými sa menia legislatívne akty týkajúce sa vodíka ako alternatívneho paliva v doprave	Ustanovenia pozmeňujúcich legislatívnych aktov uvádzajúce ich nadobudnutie účinnosti				4. štvrťrok	2021	1. Zmena zákona o elektromobilitate (11. január 2018; Dz. U. z 2018 r. poz. 317) zavedie definície infraštruktúry na dopĺňanie vodíka; stanoví všeobecné bezpečnostné a technické požiadavky na čerpace stanice (podľa smernice o infraštruktúre pre alternatívne palivá) a určiť postupy a príslušné orgány relevantné pre kontrolu tejto infraštruktúry. 2. Novela zákona o systéme monitorovania a kontroly kvality palív (august 25, 2006; Dz.U. č. 169, poz. 1200) zavedie pojem vodík podľa číselného znaku kombinovanej nomenklatúry KN 2804 10 00; stanovuje postupy monitorovania a kontroly kvality vodíka; určuje príslušné orgány. Pojem vodík musí byť v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Reforma nesmie sťažiť využívanie vodíka z obnoviteľných zdrojov a jeho uvádzanie na trh v porovnaní s inými zdrojmi vodíka. Reforma sa zameriava

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										predovšetkým na rozvoj vodíka z obnoviteľných zdrojov alebo vodíka vyrobeného elektrolyzérmi.
B17G	B2.1 Zlepšenie podmienok pre vývoj technológií vodíka a iných dekarbonizovaných plynov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa ustanovujú pravidlá pre vodík	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa zriaďuje vodíková infraštruktúra a koncepcia trhov s cieľom podporiť zavádzanie vodíka z obnoviteľných zdrojov a nízkouhlíkového vodíka na trhu, integráciu výroby vodíka na iných trhoch s energiou, ako aj existujúcu a špecializovanú infraštruktúru zameranú na vytvorenie regulačnej predvídateľnosti pre investorov a podporu zavádzania vodíka z obnoviteľných zdrojov a nízkouhlíkového vodíka. Zákon musí byť v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Reforma nesmie sťažiť využívanie vodíka z obnoviteľných zdrojov a jeho uvádzanie na trh v porovnaní s inými zdrojmi vodíka. Reforma sa zameriava predovšetkým na rozvoj vodíka z obnoviteľných zdrojov alebo vodíka vyrobeného elektrolyzérmi. Reforma musí byť v súlade s vodíkovou stratégiou EÚ.
B18G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Environmentálne povolenia vydávané pre čerpacie stanice vodíka		Počet	0	10	3. štvrťrok	2023	Počet environmentálnych povolení vydaných pre vodíkové čerpacie stanice.
B19G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Uvedenie čerpacích staníc vodíka do prevádzky		Počet	0	25	2. štvrťrok	2026	Počet čerpacích staníc vodíka vrátane tankovania vodíka prístupných verejnosti v rámci integrovaného politického prístupu, v ktorom sa prioritou kladie na vodík z obnoviteľných zdrojov, a v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Tankovanie je otvorené pre všetky zdroje vodíka, ale množstvo zásobníka šedého vodíka sa časom zníži.
B20G	B2.1.1 Investície do	Cieľ	Výskumné a inovačné		Počet	0	3	2. štvrťrok	2026	Počet vyvinutých inovačných projektov

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	výroby, skladovania a prepravy vodíka		projekty týkajúce sa inovačných dopravných jednotiek poháňaných vodíkom							v oblasti dopravných jednotiek na vodíkový pohon. Projekt podporuje vývoj, výstavbu a realizáciu, ako aj komercializáciu inovačných dopravných jednotiek na vodíkový pohon. Investícia podporuje a rozvíja poľský potenciál stať sa poskytovateľom lodí/vlakov/autobusov poháňaných vodíkom pre udržateľnú dopravu. Okrem výskumu a vývoja sa podporuje rozširovanie výroby. Rozsah investícií zahŕňa širokú škálu činností zameraných na pokrok, testovanie, demonstráciu a komercializáciu rôznych druhov jednotiek na prepravu vodíkových palivových článkov. Zahŕňa výstavbu nových jednotiek, ako aj dodatočné vybavenie existujúcich jednotiek. Projekty musia byť v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Dopravné jednotky nie sú určené na prepravu fosílnych palív.
B21G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Kapacita zariadení na výrobu nízkouhlíkového a obnoviteľného vodíka vrátane elektrolyzérov so súvisiacou infraštruktúrou		Počet	0	320	2. štvrtrok	2026	Kapacita zariadení na výrobu nízkouhlíkového a obnoviteľného vodíka vrátane elektrolyzérov s príslušnou infraštruktúrou (320 MW). Investícia súvisiaca s nízkouhlíkovým vodíkom a vodíkom z obnoviteľných zdrojov musí spĺňať požiadavku na úspory emisií skleníkových plynov počas životného cyklu vo výške 73,4 % pre vodík, čo má za následok emisie skleníkových plynov počas životného cyklu nižšie ako 3 t ekvivalentu CO ₂ /tH ₂ a 70 % pre syntetické palivá založené na vodíku v porovnaní s porovnateľným fosílnym palivom 94 g ekvivalentu CO ₂ /MJ, čo vedie k 2,256 tCO ₂ eq/tH ₂ , analogicky k prístupu stanovenému v článku 25 ods. 2

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										smernice (EÚ) 2018/2001 a v prílohe V k nej. Úspory emisií skleníkových plynov počas životného cyklu sa vypočítajú pomocou metodiky uvedenej v článku 28 ods. 5 smernice (EÚ) 2018/2001 alebo prípadne podľa normy ISO 14067:2018 alebo ISO 14064-1:2018.
B22G	B.2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktov, ktorými sa mení legislatívny rámec pre komunitu vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a biometán: Zmeny zákona o obnoviteľných zdrojoch energie, zmeny právnych predpisov týkajúcich sa trhu s energiou a nadobudnutie účinnosti nariadenia k zákonu o obnoviteľných zdrojoch energie	Ustanovenia v pozmeňujúcich a dopĺňujúcich aktoch a v nariadení uvádzajúce ich nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2023	<p>Prijatie a nadobudnutie účinnosti pozmeňujúcich aktov a nariadení:</p> <p>1. Zmenami zákona z 20. februára 2015 o obnoviteľných zdrojoch energie (zákon o obnoviteľných zdrojoch energie) sa preformulujú zásady fungovania energetických klastrov (lepšie podmienky na založenie takýchto subjektov) tým, že sa stanovia pravidlá, vymedzenia alebo pojmy týkajúce sa rozsahu pôsobnosti, dohôd, predmetu energetického zoskupenia, registra energetických klastrov alebo spolupráce medzi jednotlivými členmi energetického klastra a prevádzkovateľmi sústav.</p> <p>2. Zmenami zákona o obnoviteľných zdrojoch energie sa vykonávajú kolektívne modely výrobcov-spotrebiteľov energie.</p> <p>3. Zmenami legislatívnych aktov týkajúcich sa trhu s energiou sa vykonávajú ustanovenia o nových komunitách vyrábajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov, ktorými sa zabezpečí, aby koncoví odberatelia, najmä odberatelia v domácnosti, boli oprávnení zúčastňovať sa na komunite vyrábajúcej energiu z obnoviteľných zdrojov v súlade so smernicou (EÚ) 2018/2001, pričom sa</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>zachovávajú ich práva a/alebo povinnosti ako koncoví odberatelia a bez toho, aby podliehali neodôvodneným alebo diskriminačným podmienkam alebo postupom, ktoré by bránili ich účasti v komunite vyrábajúcej energiu z obnoviteľných zdrojov.</p> <p>4. Nariadenie k zákonu o obnoviteľných zdrojoch energie týkajúce sa zásad energetického účtovníctva energetických družstiev zavádza ustanovenia, ktorými sa špecifikujú zásady fungovania jedného z modelov spoločenstva vyrábajúceho energiu z obnoviteľných zdrojov.</p> <p>5. Zmeny zákona o obnoviteľných zdrojoch energie, ktorými sa ustanovujú pravidlá upravujúce chod podniku v odvetví biometánu.</p>
B23G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení zákon o investíciách do veterných parkov na pevnine	Ustanovenie novely zákona o investíciách do veterných parkov na pevnine, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				2. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti pozmeňujúceho aktu, ktorým sa odstráni formálne prekážky brániace investíciám do infraštruktúry na pevnine. Zmenou sa pravidlo vzdialenosti (minimálna vzdialenosť turbíny do obytnej budovy = 10-násobok výšky turbíny, „10H“) spružní tým, že sa poskytne väčšia právomoc na určenie minimálnych vzdialeností obciam v rámci územného/oblastného postupu a regionálnym úradom na ochranu životného prostredia v rámci postupu vydávania rozhodnutí o environmentálnych podmienkach. Všeobecné pravidlo vzdialenosti 10H sa musí zachovať, ale musí sa umožniť možnosť odchýlok od neho a že sa jednotlivým obciam v rámci postupu miestneho plánovania (postup územného

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										plánovania/priestorový postup) poskytnúť väčšia právomoc na určenie umiestnenia veterných parkov. Miestny plán musí byť schopný vymedziť kratšiu vzdialenosť veternej farmy od obytnej budovy s prihliadnutím na rozsah vplyvov veterných elektrární na základe predpoklade vplyvov na životné prostredie vypracovanej v rámci tohto plánu.
B24G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia, ktorým sa stanovuje plán aukcií obnoviteľných zdrojov energie na roky 2022 – 2027	Ustanovenie v nariadení, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti nariadenia, ktorým sa stanovuje plán aukcií obnoviteľných zdrojov energie podľa technológie (vrátane nových veterných parkov na pevnine). V pláne sa stanoví rozpočet a objem elektrickej energie, ktoré budú k dispozícii prostredníctvom konkurenčných aukcií na obdobie 2022 – 2027.
B25G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T1 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)		Počet	11,2	18	4. štvrťrok	2023	Celková inštalovaná kapacita (v GW) veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine.
B26G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T2 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)		Počet	18	20	4. štvrťrok	2024	Celková inštalovaná kapacita (v GW) veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine.
B27G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T3 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)		Počet	20	23	4. štvrťrok	2025	Celková inštalovaná kapacita (v GW) veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine.
B28G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T4 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)		Počet	23	23,5	2. štvrťrok	2026	Celková inštalovaná kapacita (v GW) veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
B29G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia v nadväznosti na zákon zo 17. decembra 2020 o podpore výroby elektrickej energie vo veterných elektrárnach na mori	Ustanovenie v nariadení, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				2. štvrťrok	2022	Toto vykonávacie nariadenie nadobúda účinnosť: Nariadenie Rady ministrov o koncesnom poplatku – Podľa článku 34 ods. 2a zákona o energetike povinnosť platiť koncesný poplatok predsedovi Energetického regulačného úradu sa vzťahuje aj na energetické podniky vykonávajúce hospodársku činnosť v oblasti výroby elektrickej energie na veterných elektrárnach na mori, ako sa uvádza v zákone zo 17. decembra 2020 o podpore výroby elektrickej energie vo veterných elektrárnach na mori. Okrem toho v súvislosti so zmenou zákona o energetike z 15. apríla 2021 je činnosťou, na ktorú sa má vzťahovať aj koncesný poplatok, skladovanie elektriny.
B30G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia v nadväznosti na zákon zo 17. decembra 2020 o podpore výroby elektrickej energie vo veterných elektrárnach na mori	Ustanovenie v nariadení, v ktorom sa uvádza nadobudnutie jeho účinnosti				4. štvrťrok	2022	Nariadenie ministra pre klímu a životné prostredie o druhoch peňažných tokov, ktoré sa majú zohľadniť pri výpočte upravenej ceny, a o podrobnej metóde výpočtu upravenej ceny. V nariadení sa špecifikujú druhy peňažných tokov, ktoré sa majú zohľadniť pri výpočte upravenej ceny, a podrobná metóda výpočtu upravenej ceny. Počas procesu sa zohľadnia faktory ako investičná pomoc, dátum poskytnutia investičnej pomoci a pravidlá poskytovania verejnej pomoci v oblasti ochrany životného prostredia a energetiky. Očakávaným účinkom je uľahčiť uvedený postup investorom do veterných elektrární na mori.
B31G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Cieľ	T1 – Dĺžka novovybudovanej alebo modernizovanej elektrickej prenosovej siete (km)		Počet	0	70	4. štvrťrok	2024	Počet kilometrov novovybudovaných alebo modernizovaných úsekov elektrických prenosových sústav (400 kV). Dĺžka každého úseku sa vypočíta len raz (bez ohľadu na to, či ide

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										o jednoduchý alebo dvojité obvod).
B32G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Cieľ	T2 – Dĺžka novovybudovanej alebo modernizovanej elektrickej prenosovej siete (km)		Počet	70	190	4. štvrťrok	2025	Počet kilometrov novovybudovaných alebo modernizovaných úsekov elektrických prenosových sústav (400 kV). Dĺžka každého úseku sa vypočíta len raz (bez ohľadu na to, či ide o jednoduchý alebo dvojité obvod).
B33G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Cieľ	T3 – Dĺžka novovybudovanej alebo modernizovanej elektrickej prenosovej siete (km)		Počet	190	320	2. štvrťrok	2026	Počet kilometrov novovybudovaných alebo modernizovaných úsekov elektrických prenosových sústav (400 kV). Dĺžka každého úseku sa vypočíta len raz (bez ohľadu na to, či ide o jednoduchý alebo dvojité obvod).
B34G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Míľnik	Zavedenie dátového centra na trhu s elektrickou energiou (OIRE/CSIRE)	Uvedenie do prevádzky				4. štvrťrok	2024	Uvedenie do prevádzky a inštalácia jedného dátového uzla a analyzátoru kvality výkonu na trhu s elektrickou energiou (OIRE/CSIRE).
B35G	B2.2.2 Zariadenia OZE prevádzkované energetickými komunitami	Cieľ	Subjekty podporované v rámci predinvestičnej časti		Počet	0	139	1. štvrťrok	2025	Počet dohôd o grante podpísaných s prijímateľmi, ktorí sa vyberú prostredníctvom otvorenej, konkurenčnej a transparentnej výzvy na predkladanie návrhov. Pri pridelení projektov prijímacím subjektom sa zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine s prihliadnutím na počet obyvateľov a geografické pokrytie. K dátumu podpísania dohôd o grante musia príjemcovia patriť k subjektom, ktoré sú schopné založiť komunitu vyrábajúcu energiu z obnoviteľných zdrojov v zmysle smernice (EÚ) 2018/2001 (prepracované znenie) o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov a iných energetických spoločenstiev vymedzených v poľských právnych predpisoch (vrátane energetických klastrov „ <i>klaster energií</i> “ a energetických

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										družstiev „spółdzielnia energetyczna“).
B36G	B2.2.2 Zariadenia OZE prevádzkované energetickými komunitami	Cieľ	Energetické spoločenstvá podporované v rámci investičnej časti		Počet	0	10	4. štvrťrok	2025	Počet dohôd o grante podpísaných s komunitami vyrábajúcimi energiu z obnoviteľných zdrojov v zmysle vymedzenia v smernici (EÚ) 2018/2001 (prepracované znenie) o podpore využívania energie z obnoviteľných zdrojov a iných energetických spoločenstiev vymedzených v poľskom práve (vrátane energetických klastrov „klaster energii“ a energetických družstiev „spółdzielnia energetyczna“). Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom otvorených, transparentných a súťažných výziev na predkladanie návrhov. Pri pridelovaní projektov prijímajúcim subjektom sa zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine s prihliadnutím na počet obyvateľov a geografické pokrytie.
B37G	B2.2.3 Výstavba infraštruktúry terminálov na mori	Míľnik	Výstavba inštaláčného terminálu na širom mori	Uvedenie do prevádzky				2. štvrťrok	2025	Uvedenie nového prístavného móla do prevádzky. Celková plocha skladovacích a prevádzkových skladovacích plôch musí byť 33,6 ha. V rámci plochy pred montážou musí mať povrch nosnosť rovnajúcu sa 50T/m ² a skladovaciu plochu 20T/m ² . Vybuduje sa aj rampa ro-ro. Skladovacia plocha terminálu poskytuje služby dvom nezávislým developerom veterných parkov na mori. Deliaci časť vonkajšieho móla musí mať možnosť použiť dve kotviská pre zdvíhacie plavidlá. Celková dĺžka mól veterného terminálu na mori musí byť viac ako 1 000 metrov. Veterný terminál na mori nachádzajúci sa pri vonkajšom prístavnom móle musí mať optimálne hydrotechnické a navigačné podmienky pre plavidlá na mori.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										Vzdialenosť od prístavného kanála zabezpečuje efektívnosť a bezpečnosť plavby lodí. Hlavný kanál musí byť 280 metrov široký v najužšom bode.
B38G	B2.2.3 Výstavba infraštruktúry terminálov na mori	Cieľ	Výstavba terminálu služieb na mori v Ľebe a Ustke		Počet	0	2	2. štvrťrok	2026	Dokončenie výstavby dvoch terminálov služieb na mori (Ustka a Ľeba). Investícia v Ustke pozostáva z výstavby približovacej vodnej dráhy s hĺbkou 8 m s možnosťou prehĺbenia na 9 – 9,5 m – povodie investičného prístavu je 12,7 ha. Okrem toho sa plánuje rekonštrukcia východného vlnolamu a vybudovanie nového západného vlnolamu s dĺžkou približne 1 400 m. Plánovaná plocha terminálu musí byť približne 14 ha s výstavbou nábrežia v termináli s dĺžkou približne 400 m. Investícia v meste Ľeba zahŕňa výstavbu približovacej vodnej dráhy s hĺbkou 3,5 – 4 m. Vykoná sa odborné posúdenie stavu konštrukcií pozdĺž koľaje. Okrem toho sa vybuduje nový východný vlnolam dlhý aspoň 220 m, aby sa zabezpečil bezpečný vstup do prístavu. Na súši a nábreží vo vnútri sa vybuduje nová prístavná plocha s dĺžkou približne 260 m.
B39G	B3.1 Podpora udržateľného hospodárenia s vodou a odpadovými vodami vo vidieckych oblastiach	Míľnik	Vypracovanie pravidiel teritorializácie podpory na investície do dodávok vody alebo kanalizácie vo vidieckych oblastiach	Prijatie usmernení ministrom poľnohospodárstva a rozvoja vidieka.				4. štvrťrok	2021	Prijatie územných kritérií na výber príjemcov. V kritériách výberu sa uprednostnia obce, ktoré majú najmenšiu schopnosť financovať investície z vlastných zdrojov. Do procesu definovania kritérií na výber príjemcov sa zapájajú samosprávy vojvodstva.
B40G	B3.1 Podpora udržateľného hospodárenia s vodou a odpadovými vodami vo vidieckych oblastiach	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa stanovuje povinnosť vykonávať pravidelné monitorovanie a kontrolu	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza povinnosť obcí monitorovať a kontrolovať zneškodňovanie odpadových vôd a používať nástroje na zabránenie nesprávnej likvidácie vrátane

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			vhodných individuálnych systémov							mechanizmu tzv. náhradného plnenia, t. j. organizovanie vyprázdnenia septíkov obcou pre vlastníkov nehnuteľností, ktorí neuzavreli zmluvy o vyprázdňovaní septíkov.
B41G	B3.1.1 Investície do systémov čistenia odpadových vôd a zásobovania vodou vo vidieckych oblastiach	Cieľ	Dodatočné spojenia vidieckeho obyvateľstva v rozsahu vodnej infraštruktúry		Počet	0	33 990	4. štvrťrok	2025	Dodatočné spojenia vidieckeho obyvateľstva využívajúceho infraštruktúru na zásobovanie vodou a čistenie odpadových vôd v obciach, ktoré sú plne v súlade so zmenenými pravidlami o nakladaní s odpadovými vodami. Podpora sa zameriava na oblasti, ktorých investičná kapacita bola obmedzená v dôsledku pandémie COVID-19, mimo aglomerácií v zmysle článku 86 zákona o vode a na projekty infraštruktúry na čistenie odpadových vôd s najväčším potenciálom znížiť existujúce negatívne vplyvy na životné prostredie. Prijemcovia investície sa vyberajú na základe otvorenej a transparentnej súťaže. Zvážia sa alternatívne riešenia pre infraštruktúru na zásobovanie vodou a čistenie odpadových vôd vo vidieckych oblastiach (ako napríklad kombinovanie kolektívnych systémov so septickými nádržami alebo jednotlivými zariadeniami). Odčerpávanie vody sa treba vyhnúť, ak sú príslušné vodné útvary (povrchové alebo podzemné vody) v horšom ako dobrom stave alebo potenciáli, alebo sa predpokladá (v súvislosti so zintenzívňujúcou sa zmenou klímy), že by sa ich stav mohol zhoršiť.

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

B1.2 Uľahčenie povinnosti energetických spoločností v oblasti úspor energie

Cieľom reformy je zjednodušiť a rozšíriť povinnú schému energetickej efektívnosti.

Reforma sa vykoná vytvorením štandardného súboru referenčných hodnôt pre rôzne druhy opatrení na úsporu energie. Takéto opatrenia už nemusia byť predmetom auditu, ktorý uľahčí účasť menších subjektov na schéme. Ďalším prvkom reformy je začlenenie palivových spoločností, ktoré uvádzajú na trh kvapalnú palivá používané v doprave, do systému povinnosti energetickej efektívnosti. Tieto spoločnosti realizujú projekty na zlepšenie energetickej účinnosti, zrušia primeraný počet bielych certifikátov alebo za určitých podmienok platia náhradný poplatok. V dôsledku toho sa očakáva nárast dopytu po bielych certifikátoch, čím sa zvýši úroveň obratu na trhu a splnia sa zvýšené ciele v oblasti energetickej efektívnosti.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2022.

B1.2.1 Energetická účinnosť a OZE v spoločnostiach – investície s najvyšším potenciálom zníženia emisií skleníkových plynov

Reforma sa zameria na zníženie konečnej spotreby energie a emisií skleníkových plynov spoločností.

Zavádzanie ekologických riešení v podnikoch sa zameriava na zlepšenie priemyselných a energetických procesov s cieľom zlepšiť energetickú efektívnosť a znížiť energetickú náročnosť, čo povedie k zníženiu – a vyššej efektívnosti – spotreby energie spolu s investíciami do obnoviteľných a nízkouhlíkových zdrojov energie v podnikoch. Investícia podporuje najmä i) výstavbu, rozšírenie alebo modernizáciu existujúcich priemyselných a výrobných zariadení a elektrických zariadení s cieľom zlepšiť ich energetickú účinnosť; ii) výstavbu a inštaláciu vlastných obnoviteľných zdrojov energie v spoločnostiach vrátane veterných turbín, solárnych kolektorov, fotovoltických panelov, geotermálnych systémov, tepelných čerpadel; iii) výstavbu zariadení na uskladňovanie energie v podnikoch v súvislosti s výrobou energie z obnoviteľných zdrojov; iv) budovanie/modernizácia vlastných (interných) nízkouhlíkových zdrojov energie vrátane kogenerácie; v) zvýšenie podielu palív s nízkymi alebo nulovými emisiami vo výrobných procesoch pri dodržiavaní najvyšších emisných noriem; vi) nahradenie nízkoenergetických tepelných zdrojov s použitím palív (tuhých, kvapalných, plyných) alebo elektriny energeticky účinnejšími zdrojmi; vii) termomodernizáciu budov a zariadení používaných v priemyselných procesoch. Projekty sa vyberajú na základe verejnej súťaže, pričom sa zohľadňujú tieto kritériá: i) pripravenosť projektu na realizáciu; ii) súlad s existujúcimi plánmi klimatickej neutrality; iii) stupeň zníženia emisií CO₂ a PM_{2,5} a PM₁₀; iv) stupeň zníženia spotreby primárnej energie.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov vylučujú tento zoznam činností: i) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia¹⁶; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú

¹⁶ Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

nižšie ako príslušné referenčné hodnoty¹⁷; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami¹⁸ a mechanickými biologickými čistiarnami¹⁹; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho bude vyžadovať, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2023.

B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori

Cieľom reformy je zabezpečiť účinné vykonávanie a ďalší rozvoj veternej energie na mori.

Reforma pozostáva zo zavedenia podrobných požiadaviek na komponenty elektrární a komponenty elektrární na mori, ako aj požiadaviek na konštrukciu komponentov elektrární na mori, pričom sa zohľadní bezpečnosť a spoľahlivosť výstupu a montáže elektrární na mori. Nadobudne účinnosť nariadenie stanovujúce maximálnu cenu za 1 MWh (vyjadrenú v PLN), ktorá môže byť uvedená v ponukách predložených výrobcami v aukcii. Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2024.

Cieľom reformy je tiež znížiť vplyv obmedzení pridelovania na výsledky trhu s elektrinou. Reforma spočíva v tom, že prevádzkovateľ prenosovej sústavy vykoná explicitné obstarávanie disponibility (rezerv) pred jednotným prepojením denných zdrojov (SDAC) v súlade s odporúčaním agentúry ACER, v ktorom sa navrhuje zníženie úrovne uplatňovaných obmedzení pri pridelovaní. Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2023.

Reformu budú sprevádzať aukcie na výrobu elektrickej energie z veterných parkov na mori. Aukcie sa uskutočnia do 31. decembra 2025.

B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori

¹⁷ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

¹⁸ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

¹⁹ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnu digestiu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

Cieľom vykonávania projektov na mori v Baltskom mori je prispieť k postupnému zvyšovaniu podielu obnoviteľných zdrojov energie a zdrojov s nulovými emisiami v poľskom energetickom systéme.

Investícia podporuje projekty súvisiace s výstavbou veterných parkov na mori. Veterné elektrárne na mori prispievajú k stabilizácii prevádzky elektrizačnej sústavy tým, že zabezpečujú vyššiu stabilitu výroby energie v porovnaní s inými typmi zariadení na výrobu energie z obnoviteľných zdrojov, ako sú fotovoltické elektrárne a veterné elektrárne na pevnine. Celková menovitá kapacita veterných zariadení na mori inštalovaných v dôsledku investície je 1 500 MW.

Príjemcovia sa vyberajú na základe otvorenej, transparentnej a nediskriminačnej výzvy na predkladanie návrhov dostupnej pre všetky projekty zúčastňujúce sa na fáze I (podpora poskytovaná mimo aukčného systému), ktorá podlieha hodnoteniu. Podpora sa poskytne viac ako jednému príjemcovi s cieľom umožniť účinnú hospodársku súťaž na trhu s veternou energiou na mori. Kritériá výberu projektov zahŕňajú pripravenosť na dokončenie projektov do 30. júna 2026, harmonogram realizácie a lehoty na dosiahnutie predpokladaných ukazovateľov alebo inštalovanú kapacitu v dôsledku realizácie projektu (MW).

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B2.4 Právny rámec pre rozvoj zariadení na uskladňovanie energie

Cieľom reformy je odstrániť existujúce právne prekážky rozvoja technológií uskladňovania a vytvoriť stabilné právne prostredie pre prevádzku skladovacích podnikov.

Reformou sa okrem iného oslobodí uskladňovanie elektriny od tarifnej povinnosti a odstráni sa dvojité účtovanie sieťových poplatkov. Povinnosť získať koncesiu/zápis do registra bude závisieť od celkovej inštalovanej kapacity uskladňovania elektrickej energie bez ohľadu na jej kapacitu. Navrhovaný tarifný rámec pre skladovanie musí byť nediskriminačný a musí odrážať náklady.

Implementácia reformy sa mala dokončiť do 30. júna 2021.

B2.4.1 Systémy uskladňovania energie

Cieľom investície je zabezpečiť kontinuitu dodávok spotrebiteľom a zvýšiť efektívnosť využívania zdrojov energie z obnoviteľných zdrojov prostredníctvom investícií do technológií uľahčujúcich vyvažovanie elektrickej energie v elektrizačnej sústave.

Investícia pozostáva z modernizácie existujúcich prečerpávacích vodných zásobníkov elektrickej energie. Zahŕňa prispôsobenie zariadení súčasným a budúcim regulačným a trhovým potrebám s cieľom zabezpečiť životaschopnú prevádzku elektrárne. Pozostáva z modernizácie horného zásobníka (renovácia prednej strany bitúmenového betónu), horného prívodu vody a odvodených tunelov a najmenej troch zo štyroch hydrogenerátorov v skladovacej a prečerpávacej elektrárni. Očakáva sa, že investícia povedie k zvýšeniu dostupnosti a efektívnosti elektrárne.

Z investície sa financuje aj nákup a inštalácia záložného zariadenia na uskladňovanie elektrickej energie s kapacitou 4 – 5 kWh.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

B3.2 Podpora obnovy životného prostredia a ochrany pred nebezpečnými látkami

Cieľom reformy je znížiť negatívny vplyv rozsiahlych znehodnotených pozemkov na životné prostredie a umožniť koordinovanú neutralizáciu hrozieb v poľských morských oblastiach.

Reforma zahŕňa odstránenie organizačných a právnych prekážok komplexného odstránenia negatívneho vplyvu rozsiahlych postindustriálnych oblastí na životné prostredie. Zameriava sa na štyri nezávislé zložky v teréne (rôzne miesta a rozsah prác): 1. bývalý chemický závod „Tarnowskie Góry“ v obci Tarnowskie Góry; 2. bývalý chemický závod „Zachem“ v obci Bydgoszcz; 3. závod „Organika-Azot“ v obci Jaworzno; 4. bývalý závod na výrobu farieb „Boruta“ v obci Zgierz.

Právne predpisy, ktorými sa tieto zmeny uzákonia, nadobudnú účinnosť do 31. decembra 2022.

Druhá časť reformy pozostáva z vymedzenia pravidiel týkajúcich sa nebezpečných materiálov potopených v Baltskom mori s cieľom zvýšiť bezpečnosť pre ľudské zdravie a životné prostredie. Opisujú sa v ňom právomoci orgánov verejnej moci v ustanoveniach zákona; identifikovať vedúce a spolupracujúce subjekty v záležitostiach týkajúcich sa ukladania nebezpečných materiálov v morských oblastiach; vypracovať podrobný akčný plán verejnej správy a útvarov pod dohľadom a podriadenými v súvislosti s nebezpečnými materiálmi uloženými v morských oblastiach spolu s uvedením subjektov zodpovedných za vykonávanie jednotlivých úloh; a zaviesť právne zmeny s cieľom umožniť monitorovanie, identifikáciu a možnú ťažbu a likvidáciu nebezpečných materiálov.

Právne predpisy, ktorými sa tieto zmeny uzákonia, nadobudnú účinnosť do 30. septembra 2022.

B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora

Cieľom investície je odstrániť ohrozenie ľudského zdravia a života, ktoré predstavujú bývalé rozsiahle priemyselné lokality, minimalizovať ich negatívny vplyv na prírodné prostredie a obnoviť ich na opätovné použitie pri súčasnom dodržiavaní zásady „znečisťovateľ platí“ a smernice 2004/35/ES o environmentálnej zodpovednosti. Očakáva sa, že investícia prispeje aj k riešeniu rizika vyplývajúceho zo znečistenia a nebezpečných materiálov v poľských morských oblastiach.

Investícia pozostáva z vývoja výskumu a štúdií vedúcich k vypracovaniu úplnej investičnej dokumentácie pre vopred určené miesta, pre ktoré existujú závažné problémy s prítomnosťou znečisťujúcich látok alebo nebezpečných látok vo veľkom rozsahu. Zahŕňa rozvoj terénneho výskumu, štúdií a inventarizácie pôdy ako predbežný, ale zásadný krok vedúci k príprave úplnej investičnej dokumentácie v ďalších krokoch programu.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

Investícia podporuje sanáciu pôdy a neutralizáciu nebezpečných látok, prípravu pôdy na investície modernizáciou tvrdej infraštruktúry, ako aj revitalizáciu budov oceľiarne Huta Sendzimira.

Investícia podporuje aj prieskumy a merania v Baltskom mori, ako aj analýzu získaných údajov ako nevyhnutný krok vedúci k vypracovaniu úplnej dokumentácie pre plány neutralizácie.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

B3.3 Podpora udržateľného hospodárenia s vodnými zdrojmi v poľnohospodárstve a vidieckych oblastiach

Cieľom reformy je zlepšiť podmienky pre investície do hospodárenia s vodou a efektívneho využívania zdrojov vo vidieckych oblastiach. Reforma prispeje k týmto prvkom: zvýšenie odolnosti poľnohospodárstva voči suchám a prevencii povodní v poľnohospodárskych oblastiach; zefektívnenie využívania vody prostredníctvom riadnej regulácie vodných väzieb v poľnohospodárskych oblastiach a zníženia odtoku a lepšie zadržiavanie vody.

Reforma pozostáva zo zmien vnútroštátnych právnych predpisov potrebných na zlepšenie podmienok pre odolné hospodárenie s vodou v poľnohospodárstve a vo vidieckych oblastiach. Zmeny uľahčujú prípravu a realizáciu investícií týkajúcich sa zadržiavania vody a zastavenia jej odvodňovania z poľnohospodárskej pôdy, a to najmä vrátane investícií súvisiacich s rekonštrukciou a prestavbou drenážnych zariadení tak, aby spĺňali funkciu zadržiavania, a tým chránili poľnohospodársku pôdu pred suchom a obmedzili riziko povodní.

Reforma musí byť v súlade s požiadavkami stanovenými v technických usmerneniach k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä musí zabezpečiť súlad s právnymi predpismi EÚ v oblasti životného prostredia vrátane smernice o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (2011/92/EÚ) a rámcovej smernice o vode (2000/60/ES).

Zmeny nesmú viesť k zhoršeniu úrovne súladu s právnymi predpismi EÚ v oblasti životného prostredia, najmä pokiaľ ide o investície, ktoré sa považujú za významné alebo potenciálne významné investície podľa nariadenia Rady ministrov o projektoch, ktoré pravdepodobne budú mať významný vplyv na životné prostredie, a o investíciách v oblastiach sústavy Natura 2000 alebo o investíciách do nich. Zmenami sa okrem toho nemenia v súčasnosti záväzné pravidlá o príjme vody.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2022.

B3.3.1 Investície do zvyšovania potenciálu udržateľného vodného hospodárstva vo vidieckych oblastiach

Cieľom investície je podporiť investície vo vidieckych oblastiach do zlepšovania vodného hospodárstva a efektívneho využívania zdrojov.

Investícia prispeje k týmto prvkom: zvyšovanie odolnosti poľnohospodárstva voči suchu a predchádzaniu povodniam v poľnohospodárskych oblastiach; zefektívnenie využívania vody prostredníctvom riadnej regulácie vodných väzieb v poľnohospodárskych oblastiach a zníženia odtoku a lepšie zadržiavanie vody – za predpokladu, že ich potreba a povaha sú primerane odôvodnené. Prednosť majú riešenia odolné voči zmene klímy a riešenia inšpirované prírodou. Projekty v rámci tohto opatrenia podliehajú posudzovaniu vplyvov na životné prostredie (EIA) a spĺňajú požiadavky stanovené v technických usmerneniach k zásade „výrazne nenarušiť“

(2021/C 58/01). Zaistí sa súlad s právnymi predpismi EÚ v oblasti životného prostredia vrátane smernice o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (2011/92/EÚ) a rámcovej smernice o vode (2000/60/ES). Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o EIA, musia byť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ zmenenou smernicou 2014/52/EÚ. Konkrétne, všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, sú povolené podľa zákona o poskytovaní informácií o životnom prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca 2021, ktorým sa mení uvedený zákon a niektoré ďalšie zákony. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov 2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžadované alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie. Podporia sa len projekty, ktoré nevedú k zhoršeniu stavu povrchových a podzemných vôd a nebránia zlepšeniu ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov.

Akákoľvek investícia, ktorá má negatívny vplyv na prírodu, sa z podpory vylúči. V prípade odčerpávania vody musí príslušný orgán vydať povolenie, ktorým sa zabezpečí dobrý ekologický stav vodných útvarov, a v ktorom sa stanovujú podmienky na zabránenie zhoršovaniu tohto stavu, v súlade s požiadavkami smernice 2000/60/ES a s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“; povolenie sa doloží najnovšími relevantnými podkladmi. Odčerpávaniu vody sa treba vyhnúť, ak sú príslušné vodné útvary (povrchové alebo podzemné vody) v horšom ako dobrom stave alebo potenciáli, alebo sa predpokladá (v súvislosti so zintenzívňujúcou sa zmenou klímy), že by sa ich stav mohol zhoršiť. Opatrenia musia byť v súlade aj s ustanoveniami smernice 2009/147/ES o ochrane voľne žijúceho vtáctva (smernica o vtácoch) a smernice 92/43/EHS o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín (smernica o biotopoch).

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

B3.4 Podporný rámec pre investície do zelenej transformácie v mestských oblastiach

Cieľom reformy je podporiť kapacitu miest pri prioritizácii, plánovaní, vykonávaní a financovaní investičných projektov zameraných na zmiernovanie zmeny klímy a adaptáciu na ňu v súlade s európskou zelenou dohodou. Reforma a súvisiace investície sa zamerajú najmä na zvýšenie podielu zelených plôch v mestách.

Súbor legislatívnych zmien zabezpečí, aby sa aspekty udržateľnosti lepšie začlenili do postupov mestského plánovania a aby sa v rámci týchto postupov riadne konzultovalo so zainteresovanými stranami. Okrem toho sa zabezpečí, aby miestne orgány dostali primeranú podporu kapacity na stanovenie priorít, plánovanie a realizáciu projektov na zmiernenie zmeny klímy a adaptáciu na ňu. Tieto regulačné prvky a prvky budovania kapacít sa doplnia vytvorením špecializovaného nástroja zameraného na poskytovanie financovania investícií do zelenej transformácie v mestských oblastiach.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) sa z kritérií oprávnenosti pre projekty vylúči tento zoznam činností: i)

činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia²⁰; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty²¹; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami²² a mechanickými biologickými čistiarnami²³; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho bude vyžadovať, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Legislatívne zmeny zamerané na uľahčenie ekologických investícií do miest nadobudnú účinnosť do 31. decembra 2023. Fond pre ekologickú mestskú transformáciu sa zriadi do 30. júna 2022.

B3.4.1 Investície do ekologickej transformácie miest

Cieľom investície je zmierniť vplyv miest na zmenu klímy a zdravie ich obyvateľov znížením emisií skleníkových plynov a iných znečisťujúcich látok. Cieľom je tiež prispôsobiť mestá rastúcim extrémnym poveternostným podmienkam spojeným so zmenou klímy, ako sú suchá, vlny horúčav a záplavy.

Prvý z týchto cieľov sa dosiahne prostredníctvom investičných projektov, ktoré zvýšia využívanie obnoviteľných zdrojov energie ako zdroj energie v meste a zvýšia energetickú efektívnosť, ako aj rozvoj dopravnej infraštruktúry s nulovými emisiami (chodca, cyklistika) integrovanej s hromadnou dopravou, vzdelávaním a zvyšovaním informovanosti občanov o potrebe transformácie miest smerom ku klimatickej neutralite pri prispôbovaní sa zmene klímy. Druhý z týchto cieľov sa dosiahne prostredníctvom investičných projektov zameraných na zvýšenie biologicky aktívnych plôch v mestských a funkčných oblastiach a zníženie zástavby pôdy a mestských investícií inšpirovaných prírodou so súvisiacimi riešeniami vegetácie.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) sa z kritérií oprávnenosti pre projekty vylúči tento zoznam činností: i)

²⁰ Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

²¹ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

²² Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

²³ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnú digestiu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia²⁴; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty²⁵; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami²⁶ a mechanickými biologickými čistiarnami²⁷; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho bude vyžadovať, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Všetky zákazky na tieto investície sa zadávajú do 31. decembra 2025. Stanovia sa príslušné ukazovatele výstupov a/alebo výsledkov s cieľom monitorovať realizáciu týchto investícií so zreteľom na uvedené ciele.

B3.5 Reforma bytovej výstavby pre ľudí s nízkymi a priemernými príjmami pri zohľadnení vyššej energetickej hospodárnosti budov

Cieľom reformy je zvýšiť ponuku energeticky účinného bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami.

Tento cieľ sa dosiahne zvýšením miery verejného spolufinancovania budov, ktoré spĺňajú normy energetickej efektívnosti o 20 % ambicióznejšie ako minimálna norma energetickej účinnosti platná v Poľsku (norma budov s takmer nulovou spotrebou energie, budovy s takmer nulovou spotrebou energie).

Reforma sa dokončí do 30. júna 2022.

B3.5.1 Investície do energeticky efektívneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami

Cieľom investície je zvýšiť ponuku energeticky účinného bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami.

²⁴ Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

²⁵ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

²⁶ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

²⁷ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnú digestiu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

Investície podporujú vytvorenie obydlií, ktoré sú súčasťou obecného bytového fondu, chránených obydlií, ubytovacích zariadení, prístreškov pre bezdomovcov, kúrenia a dočasného ubytovania, ako aj účasť obce alebo združenia obcí na projekte iného investora, ktorý spočíva vo vytvorení nájomného pre osoby s nízkymi príjmami, ktoré si nemôžu dovoliť ubytovanie na súkromnom trhu.

Investície sa uskutočňujú na výstavbu nízkoemisných bytových domov s využitím zariadení OZE (najmä fotovoltaických panelov, solárnych kolektorov) a iných „zelených“ riešení, ktoré zvyšujú energetickú efektívnosť budov. Spotreba energie podporovaných budov je o 20 % nižšia ako minimálny štandard energetickej hospodárnosti (budova s takmer nulovou spotrebou energie) pre nové budovy.

Investícia sa dokončí do 30. júna 2026.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
B1L	B1.2 Uľahčenie vykonávania povinnosti energetických spoločností v oblasti úspor energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia k zákonu o energetickej efektívnosti	Ustanovenie vo vykonávacom nariadení k zákonu o energetickej efektívnosti, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				2. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia k zákonu o energetickej efektívnosti, ktorým sa stanoví referenčná hodnota úspor energie pre projekty na zlepšenie energetickej efektívnosti; a stanoviť metodiku výpočtu úspor energie pre projekty v odvetví dopravy.
B2L	B1.2.1 Energetická účinnosť a OZE v spoločnostiach – investície s najvyšším potenciálom zníženia emisií skleníkových plynov	Míľnik	Finančné pokyny (vrátane kritérií oprávnenosti a výberu) pre systém podpory zameraný na energetickú efektívnosť a obnoviteľné zdroje energie v spoločnostiach vrátane tých, na ktoré sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami	Uverejnenie schémy podpory				4. štvrťrok	2022	Investičná politika schémy zahŕňa aspoň tieto kritériá oprávnenosti a výberu projektov: i) cieľ najnižšej ceny za tonu ušetreného skleníkového plynu; ii) zabezpečiť súlad podporovaných činností a spoločností s právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia, ako aj technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01) a špecifikovať ciele v oblasti dekarbonizácie, ako sa podrobnejšie uvádza v operačnej dohode; iii) podporované zariadenia ETS znížia svoje emisie pod referenčnú hodnotu relevantnú pre projektovú ponuku.
B3L	B1.2.1 Energetická účinnosť a OZE v spoločnostiach – investície s najvyšším potenciálom zníženia emisií skleníkových plynov	Cieľ	Zadávanie všetkých zákaziek na implementáciu energetickej efektívnosti a obnoviteľných zdrojov energie v podnikoch		Počet	0	43	4. štvrťrok	2023	Počet zákaziek udelených na investičné projekty súvisiace so zlepšením priemyselných a energetických procesov s cieľom zlepšiť energetickú efektívnosť a znížiť energetickú náročnosť, čo vedie k zníženiu a racionalizácii spotreby energie investíciami do obnoviteľných a nízkouhlíkových zdrojov energie v podnikoch. Systém sa zavedie v súlade s jeho finančnými pokynmi, ako sa uvádza v časti B2L. Schéma sa zavedie nediskriminačným, transparentným a otvoreným postupom otvoreným pre všetky

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										priemyselné odvetvia.
B4L	B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacích predpisov vyplývajúcich zo zákona o podpore výroby elektrickej energie v pobrežných veterných elektrárňach	Ustanovenia v nariadeniach, ktoré označujú ich nadobudnutie účinnosti				2. štvrt'rok	2024	Dve vykonávacie nariadenia nadobúdajú účinnosť: 1. Nariadenie ministra pre klímu a životné prostredie o požiadavkách na prvky súboru zariadení na evakuáciu elektrickej energie a na prvky rozvodní na mori – Navyše nariadenie zaručuje primeranú kvalitu infraštruktúry v súvislosti s jej potenciálnou integráciou do elektrickej siete v prípade prenosu elektrickej energie z veterných parkov na mori, ako sa stanovuje v článkoch 58 – 60 zákona o veternej energii na mori. 2. Nariadenie ministra pre oblasť klímy a životného prostredia o maximálnej cene v PLN za 1 MWh, ktorá môže byť uvedená v ponukách predložených na aukcii výrobcami.
B5L	B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori	Míľnik	Organizovanie aukcií elektrickej energie z veterných elektrární na mori	Uverejnenie výsledkov aukcie				4. štvrt'rok	2025	Zákonom zo 17. decembra 2020 o podpore výroby elektrickej energie veterných parkov na mori (Zbierka zákonov z roku 2021, položka 234) sa prostredníctvom článku 29 zaviedla povinnosť predsedu Úradu pre reguláciu energetiky uskutočniť v roku 2025 aukciu. Maximálna celková inštalovaná elektrická kapacita veterných elektrární na mori, ktorým sa môže udeliť právo pokryť zápornú bilanciu prostredníctvom aukcie v roku 2025, je 2,5 GW.
B6L	B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia o podrobných podmienkach prevádzky elektrizačnej sústavy, ktorou sa zmenia a doplnia vnútroštátne pravidlá vyvažovania s cieľom v maximálnej možnej miere znížiť vplyv	Ustanovenie zmeny o nadobudnutí jej účinnosti				4. štvrt'rok	2023	V rámci reformy trhu s energiou sa pravidlá vyrovnávacieho trhu zmenia tak, aby zahŕňali explicitné obstarávanie rezerv pred jednotným prepojením denných zdrojov (SDAC). Toto riešenie navrhla agentúra ACER v metodike CCM CORE (rozhodnutie ACER č. 02/2019) ako jedno z možných riešení na maximálne možné zníženie vplyvu obmedzení pri prideľovaní kvót. Na účely vykonania tejto

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			obmedzení pri prideľovaní.							reformy minister zodpovedný za energetiku zmení a doplní nariadenie ministra hospodárstva zo 4. mája 2007 o podrobných podmienkach prevádzky elektrizačnej sústavy. Obmedzenia pri prideľovaní monitoruje regulačný orgán v oblasti energetiky podľa platných pravidiel EÚ. Regulačný orgán vypracuje štúdiu o optimalizácii navrhovaných opatrení na obmedzenie obmedzení prideľovania v poľskej elektrizačnej sústave a očakáva sa, že jeho odporúčania sa náležite zohľadnia pri ďalších prácach.
B7L	B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori	Míľnik	Výzva na predkladanie návrhov vybraných projektov veterných parkov na mori	Uverejnenie výsledkov výberového konania				3. štvrťrok	2022	Poľsko uskutoční otvorenú, transparentnú a nediskriminačnú výzvu na predkladanie návrhov dostupnú pre všetky projekty zúčastňujúce sa na fáze I (podpora poskytovaná mimo aukčného systému), ktorá bude predmetom hodnotenia. Podpora sa poskytne viac ako jednému príjemcovi s cieľom umožniť účinnú hospodársku súťaž na trhu s veternou energiou na mori. Medzi hlavné kritériá výberu projektov patria: – zrelosť a pripravenosť na dokončenie projektov do 2. štvrťroka 2026, – harmonogram vykonávania a lehoty na dosiahnutie predpokladaných ukazovateľov, – inštalovaná kapacita vyplývajúca z realizácie projektu (MW)
B8L	B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori	Míľnik	Začatie stavebných prác	Dokončenie				4. štvrťrok	2024	Začatie stavebných prác, ktoré sa uskutoční po prijatí konečného investičného rozhodnutia (FID), po získaní potrebných schválení, výbere hlavného dodávateľa, podpísaní zmlúv so subdodávateľmi a po vydaní objednávky na začatie prác (NTP).
B9L	B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori	Cieľ	Inštalovaná kapacita veterných elektrární na mori (v MW)		Počet	0	1 500	2. štvrťrok	2026	Celková menovitá kapacita zariadení na veternú energiu na mori inštalovaných v dôsledku investície. Ukazovateľ sa vzťahuje na menovitý kapacitný potenciál inštalovaných turbín veterných parkov na

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										mori.
B10L	B2.4 Právny rámec pre rozvoj zariadení na uskladňovanie energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o energetike v súvislosti s uskladňovaním energie	Ustanovenie novely zákona o energetike, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				2. štvrťrok	2021	Zmenami sa uľahčí rozvoj uskladňovania elektriny vrátane najmä oslobodenia od tarifnej povinnosti, zákazu dvojitých sieťových poplatkov, čiastočného oslobodenia od poplatkov za pripojenie k sieti, oslobodenia od povinnosti predkladať osvedčenia o pôvode a od určitých poplatkov, pokiaľ ide o uskladnenú elektrinu. Navrhovaný tarifný rámec pre skladovanie musí byť nediskriminačný a musí odrážať náklady.
B11L	B2.4.1 Systémy uskladňovania energie	Cieľ	T1 – Nainštalované zariadenia na uskladňovanie energie pre výrobcov-spotrebiteľov energie		Počet	0	10 000	2. štvrťrok	2024	Ukazovateľ sa vzťahuje na počet nainštalovaných bytových zásobníkov energie s minimálnou kapacitou 4 kWh.
B12L	B2.4.1 Systémy uskladňovania energie	Cieľ	T2 – Nainštalované zariadenia na uskladňovanie energie pre výrobcov-spotrebiteľov energie		Počet	10 000	28 000	2. štvrťrok	2026	Ukazovateľ sa vzťahuje na dodatočný počet nainštalovaných bytových zásobníkov energie s minimálnou kapacitou 4 kWh.
B13L	B2.4.1 Systémy uskladňovania energie	Míľnik	Modernizácia zariadenia na uskladňovanie elektrickej energie (skladovacia a prečerpávacia elektrárň)	Dokončenie modernizácie				2. štvrťrok	2026	Dokončenie modernizácie existujúceho zariadenia na uskladňovanie elektrickej energie (skladovacia a prečerpávacia elektrárň) vrátane modernizácie horného zásobníka, horného privodu vody a odvodných tunelov a aspoň 3 zo 4 hydrogenerátorov zásobníka a prečerpávacej elektrárne. Projekt musí viesť k zvýšeniu dostupnosti a efektívnosti elektrární v režime výroby a čerpania. Predpokladá sa, že inštalovaný výkon (režim turbín) dosiahne 540 MW.
B14L	B3.2 Podpora obnovy životného prostredia a ochrany pred nebezpečnými látkami	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona na uľahčenie komplexného odstránenia negatívneho vplyvu rozsiahlych	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zákona zameraného na zvýšenie bezpečnosti pre ľudské zdravie a životné prostredie. Zákonom sa odstránia organizačné a právne prekážky, ktoré vznikajú pri komplexnom odstránení negatívneho

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			postindustriálnych oblastí na životné prostredie.							vplyvu rozsiahlych postindustriálnych oblastí na životné prostredie. Ide o formu služieb lodivodov pre vopred určené miesta. V zákone sa stanovujú pravidlá pre štyri nezávislé zložky poľa (rôzne miesta a rozsah prác): 1. bývalý chemický závod „Tarnowskie Góry“ v obci Tarnowskie Góry; 2. bývalý chemický závod „Zachem“ v obci Bydgoszcz; 3. závod „Organika-Azot“ v obci Jaworzno; 4. bývalý závod na výrobu farieb „Boruta“ v obci Zgierz. Rozsah projektu zahŕňa prieskum a súpis oblastí, prípravu a posúdenie rozsahu problémov súvisiacich so znížením vplyvu veľkých opustených priemyselných lokalít na životné prostredie a vypracovanie komplexnej investičnej dokumentácie pre tieto oblasti.
B15L	B3.2 Podpora obnovy životného prostredia a ochrany pred nebezpečnými látkami	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu zameraného na nebezpečné materiály v Baltskom mori	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				3. štvrt'rok	2022	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu zameraného na zvýšenie bezpečnosti pre ľudské zdravie a stav životného prostredia, ktorý musí zahŕňať tieto prvky: – presný opis právomocí orgánov verejnej moci v právnych predpisoch, – identifikácia vedúcich a spolupracujúcich subjektov v záležitostiach týkajúcich sa likvidácie nebezpečných materiálov v morských oblastiach Poľskej republiky; – vypracovanie podrobného akčného plánu verejnej správy a jednotiek pod dohľadom a podriadených v súvislosti s nebezpečnými materiálmi uloženými v morských oblastiach spolu s uvedením subjektov zodpovedných za vykonávanie jednotlivých úloh; – zavedenie právnych zmien s cieľom umožniť monitorovanie, identifikáciu a možnú ťažbu a likvidáciu nebezpečných materiálov.
B16L	B3.2.1 Investície do	Cieľ	Súbory dokumentácie		Počet	0	9	2. štvrt'rok	2026	Súbory kompletnej investičnej dokumentácie

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora		vypracované na investície týkajúce sa negatívneho vplyvu na životné prostredie vybraných veľkokapacitných opustených priemyselných odvetví a nebezpečných materiálov utopených na dne Baltského mora							pre deväť vopred vymedzených lokalít – na pevnine a na mori ako odlišnú časť programu – v prípade ktorých existujú významné problémy s prítomnosťou znečisťujúcich látok alebo nebezpečných látok na rozsiahlom území.
B17L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Pozemky, v prípade ktorých sa uskutočnil výskum v teréne týkajúci sa prítomnosti znečisťujúcich látok a nebezpečných materiálov		Počet	0	5	4. štvrťrok	2024	Vývoj terénneho výskumu, štúdií a inventarizácie pôdy ako predbežný, ale zásadný krok vedúci k príprave úplnej investičnej dokumentácie v ďalších krokoch programu.
B18L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Miesta v poľských morských oblastiach (vrátane vrakov) s vykonaným inventárom a výskumom v teréne v súvislosti s prítomnosťou nebezpečných materiálov		Počet	0	4	4. štvrťrok	2025	Podrobné prieskumné a meracie kampane v mori, ako aj analýza získaných údajov ako nevyhnutný krok vedúci k príprave úplnej dokumentácie pre plány neutralizácie.
B19L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Plocha sanácie (v hektároch)		Počet	0	160	4. štvrťrok	2025	Sanácia oceliarnie Huta Sendzimira, kde sa plánuje investičná časť. Ukazovateľ zahŕňa sanáciu pôdy a neutralizáciu nebezpečných látok, prípravu pôdy na investície prostredníctvom modernizácie tvrdej infraštruktúry (komunikačnej, cestnej a koľajovej infraštruktúry).
B20L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Plocha revitalizovaných budov (v metroch štvorcových)		Počet	0	17 000	4. štvrťrok	2025	Ukazovateľ sa vzťahuje na sanáciu oceliarnie Huta Sendzimira, kde sa plánuje investičná časť. Ukazovateľ zahŕňa revitalizáciu dvoch historických budov prostredníctvom zmeny environmentálnych noriem a noriem energetickej účinnosti na súčasné – v súlade s právnymi a environmentálnymi požiadavkami.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
B21L	B3.3 Podpora udržateľného hospodárenia s vodnými zdrojmi v poľnohospodárstve a vidieckych oblastiach	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmien vnútroštátnych právnych predpisov potrebných na zlepšenie podmienok pre odolné hospodárenie s vodou v poľnohospodárstve a vo vidieckych oblastiach	Ustanovenie pozmeňujúceho aktu o nadobudnutí účinnosti				2. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zmien, ktoré prispejú k zvýšeniu odolnosti poľnohospodárstva voči suchu a prevencii povodní v poľnohospodárskych oblastiach; zefektívnenie využívania vody prostredníctvom riadnej regulácie vodných väzieb v poľnohospodárskych oblastiach a zníženia odtoku a lepšie zadržiavanie vody. Zmeny musia byť v súlade s požiadavkami stanovenými v technickom usmernení k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä musia zabezpečiť súlad s právnymi predpismi EÚ v oblasti životného prostredia vrátane smernice o EIA a rámcovej smernice o vode. Zmeny nesmú viesť k zhoršeniu úrovne súladu s právnymi predpismi EÚ v oblasti životného prostredia, pokiaľ ide o investície, ktoré sa považujú za významné alebo potenciálne významné investície podľa nariadenia Rady ministrov o projektoch, ktoré môžu mať významný vplyv na životné prostredie, a o investíciách do oblastí sústavy Natura 2000 alebo ich ovplyvňujú. Zmenami sa okrem toho nemenia v súčasnosti záväzné pravidlá o príjme vody.
B22L	B3.3.1 Investície do zvyšovania potenciálu udržateľného vodného hospodárstva vo vidieckych oblastiach	Míľnik	Prijatie výberových kritérií pre výzvu na predkladanie návrhov	Prijatie kritérií Ministerstvom pôdohospodárstva a rozvoja vidieka				2. štvrťrok	2022	Investície sa vyberajú prostredníctvom cielených výziev na základe environmentálnych kritérií. Projekt prispieva k zvyšovaniu odolnosti poľnohospodárstva voči suchu a predchádzaniu povodniam v poľnohospodárskych oblastiach; zefektívnenie využívania vody prostredníctvom riadnej regulácie vodných väzieb v poľnohospodárskych oblastiach a zníženia odtoku a lepšie zadržiavanie vody – za predpokladu, že ich potreba a povaha sú primerane odôvodnené.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										Prednosť majú riešenia blízke prírode alebo iné riešenia odolné voči zmene klímy. Podporia sa len projekty, ktoré nevedú k zhoršeniu stavu povrchových a podzemných vôd a nebránia zlepšeniu ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov.
B23L	B3.3.1 Investície do zvyšovania potenciálu udržateľného vodného hospodárstva vo vidieckych oblastiach	Cieľ	Plocha poľnohospodárskej pôdy/lesa (v hektároch) so zlepšeným zadržiavaním vody		Počet	0	2 500 000	4. štvrťrok	2025	<p>Aspoň 2,5 milióna hektárov poľnohospodárskej pôdy alebo lesa preukázateľne profituje zo zlepšeného zadržiavania vody prostredníctvom intervencií, ktoré zlepšujú dlhodobú odolnosť poľnohospodárskeho sektora voči vplyvom zmeny klímy, konkrétne suchu a povodňam, a podporujú biodiverzitu.</p> <p>Investícia musí spĺňať požiadavky stanovené v technickom usmernení k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). Zabezpečuje najmä súlad s právnymi predpismi EÚ v oblasti životného prostredia vrátane smernice o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (2014/52/EÚ) a rámcovej smernice o vode (2000/60/ES). Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o EIA, musia byť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ zmenenou smernicou 2014/52/EÚ. Konkrétne, všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, musia byť schválené podľa zákona o poskytovaní informácií o životnom prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca 2021, ktorým sa mení uvedený zákon a niektoré ďalšie zákony. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžadované alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie. Podporia sa len projekty, ktoré nevedú k zhoršeniu stavu povrchových a podzemných vôd a nebránia zlepšeniu ekologického stavu alebo potenciálu dotknutých vodných útvarov.</p> <p>V prípade odberu vody musí príslušný orgán vydať povolenie, v ktorom sa uvedú podmienky na zabránenie zhoršovaniu stavu a zabezpečenie dobrého ekologického stavu dotknutých vodných útvarov v súlade s požiadavkami smernice 2000/60/ES, a ktoré sa doloží najnovšími príslušnými podpornými údajmi. Odčerpávanie vody sa treba vyhnúť, ak sú príslušné vodné útvary (povrchové alebo podzemné vody) v horšom ako dobrom stave alebo potenciáli, alebo sa predpokladá (v súvislosti so zintenzívňujúcou sa zmenou klímy), že by sa ich stav mohol zhoršiť. Opatrenia musia byť v súlade aj s ustanoveniami smernice 2009/147/ES o ochrane voľne žijúceho vtáctva (smernica o vtákoch) a smernice 92/43/EHS o ochrane prirodzených biotopov a voľne žijúcich živočíchov a rastlín (smernica o biotopoch).</p>
B24L	B3.4 Podporný rámec pre investície do zelenej transformácie v mestských oblastiach	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o udržateľnom rozvoji miest, v ktorom sa stanovujú ciele, smerovanie, vykonávacie pravidlá a koordinačné mechanizmy ekologickej	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrt'rok	2023	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorého cieľom je podporiť schopnosť mestských oblastí investovať do zelenej transformácie. Zabezpečí, aby sa aspekty udržateľnosti lepšie začlenili do postupov mestského plánovania. Zabezpečí, aby sa v rámci týchto postupov riadne konzultovalo so zainteresovanými

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			transformácie miest							stranami. Zabezpečuje kapacitnú podporu miestnym samosprávam pri realizácii takýchto projektov.
B25L	B3.4 Podporný rámec pre investície do zelenej transformácie v mestských oblastiach	Míľnik	Nástroj ekologickej mestskej transformácie	Vytvorenie nástroja ekologickej mestskej transformácie a prijatie jeho podrobných pravidiel a postupov po konzultácii so všetkými zainteresovanými stranami				2. štvrťrok	2022	Míľnik sa týka zriadenia nástroja zelenej mestskej transformácie na podporu a) zelenej transformácie miest; a b) investície do zelenej digitalizácie miest s prijatými postupmi. Nástroj zelenej mestskej transformácie musí byť v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01). S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), sa z kritérií oprávnenosti pre projekty vylúči tento zoznam činností: i) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami a mechanickými biologickými čistiarňami; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho bude vyžadovať, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Nástroj zelenej mestskej transformácie zabezpečí, aby sa všetky spätné toky (t. j. úroky z úveru, návratnosť kapitálu alebo splatená istina mínus súvisiace náklady) spojené s týmto nástrojom použili na rovnaké politické ciele, a to aj po roku 2026, alebo na splatenie úveru z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre milníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých milníkov a cieľov
B26L	B3.4.1 Investície do ekologickej transformácie miest	Cieľ	T1 – Podpis všetkých zmlúv o investíciách do projektov rozvoja zelených miest (vypočítaných súhrnne)		Počet	0	120	2. štvrťrok	2024	Cieľ sa týka počtu zmlúv podpísaných s príjemcami. Podpora sa poskytuje prostredníctvom Nástroja na zelenú mestskú transformáciu a je v súlade s prijatými postupmi. Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom transparentných a súťažných výziev otvorených pre projekty týkajúce sa všetkých miest. V kritériách výberu prijímajúcich subjektov sa zohľadňujú najmä potreby zmierňovania vplyvu miest na zmenu klímy a zdravie ich obyvateľov znižovaním emisií skleníkových plynov a iných znečisťujúcich látok. Ukazovatele výsledkov sa vymedzia podľa špecifickosti podporovaných projektov. Oprávnené typy projektov zahŕňajú: i) zvýšenie biologicky aktívnych povrchov v mestských a funkčných oblastiach a zníženie zástavby pôdy; ii) investície do miest inšpirované prírodou (NBS) so súvisiacimi riešeniami vegetácie; iii) udržateľné systémy riadenia dažďovej vody zahŕňajúce zelenú modrú infraštruktúru a riešenia inšpirované prírodou; iv) zlepšenie kvality ovzdušia v mestách vrátane rozvoja distribuovanej a občianskej energie; v) vytvorenie nízkoemisných zón, udržateľnej multimodálnej mestskej mobility, účinných plánov mobility, zelených zón v mestských oblastiach; vi) rozvoj energetických klastrov a družstiev; vii) zvýšenie využívania obnoviteľných zdrojov energie ako zdroja energie v meste; viii) rozvoj dopravnej infraštruktúry s nulovými emisiami (chodca, cyklistika) integrovanej s hromadnou dopravou; ix) zavádzanie energeticky účinných technológií osvetlenia pre cesty a verejné priestory; x) vzdelávanie a zvyšovanie informovanosti občanov o potrebe transformácie miest smerom ku

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre milníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých milníkov a cieľov
										klimatickej neutralite pri prispôsobovaní sa zmene klímy. Náklady na x) nepresiahnu 10 % nákladov na opatrenie B3.4.1. Uprednostnia sa mestá, v ktorých sa takéto typy projektov zaviedli alebo sa plánujú zaviesť. Pri pridelovaní projektov prijímacím subjektom sa zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine s prihliadnutím na počet obyvateľov a geografické pokrytie. Náklady na splatenie úveru si nevyžadujú príspevky od konečných prijímateľov alebo miestnych samospráv v žiadnej forme. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na investičné projekty, ktoré vytvárajú príslušné príjmy alebo úspory nákladov.
B27L	B3.4.1 Investície do ekologickej transformácie miest	Cieľ	T2 – Podpis všetkých zmlúv o investíciách do projektov rozvoja zelených miest (vypočítaných súhrnne)		Počet	120	344	4. štvrťrok	2025	Počet zmlúv podpísaných s príjemcami na investície spĺňajúce kritériá stanovené pre položku B26L.
B28L	B3.5 Reforma bytovej výstavby pre ľudí s nízkymi a priemernými príjmami, zohľadnenie vyššej energetickej účinnosti budov	Milník	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon z 8. decembra 2006 o finančnej podpore na zriaďovanie obytných priestorov na prenájom, chránené bývanie, nočné prístrešky, prístrešky pre bezdomovcov, teplárne a dočasné priestory, z čoho vyplývajú zmeny v iných zákonoch	Ustanovenie novely zákona z 8. decembra 2006 o finančnej podpore na vytvorenie obytných priestorov na prenájom, chránené bývanie, nočné prístrešky, prístrešky pre bezdomovcov, teplárne a dočasné priestory, ako aj ďalších súvisiacich predpisov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				2. štvrťrok	2022	Zmenou zákona sa zabezpečí zvýšenie podpory investícií do výstavby budov s energetickým štandardom vyšším o 20 % ako budovy s takmer nulovou spotrebou energie. Podpora sa zvýši v porovnaní so štandardným bývaním z 80 % na 95 % v prípade budov pre domácnosti s nízkymi príjmami a z 35 % na 60 % v prípade domácností s priemernými príjmami. Tieto ustanovenia sa vzťahujú na každý zdroj verejnej podpory.
B29L	B3.5.1 Investície do energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi	Cieľ	T1 – Ukončená výstavba prvej skupiny energeticky účinných bytov pre domácnosti s nízkymi		Počet	0	1544	2. štvrťrok	2024	Počet dokončených cenovo dostupných bytov (pre ľudí s nízkym a priemerným príjmom). Investície realizujú miestne orgány a združenia sociálneho bývania.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre milníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia	Opis jednotlivých milníkov a cieľov
	a priemernými príjmami		a priemernými príjmami						<p>V zmluvách podpísaných s prijímajúcimi subjektmi (miestnymi orgánmi a združeniami sociálneho bývania) sa uvedie, že:</p> <ul style="list-style-type: none"> - najmenej 75 % týchto bytov sa prideli žiadateľom o byty, ktorí sú v dolnej polovici zoznamu žiadateľov zostaveného na základe príjmu zostupne, a - byty musia byť postavené podľa normy energetickej účinnosti, ktorá je o 20 % ambicioznejšia ako minimálna norma energetickej účinnosti platná v Poľsku (norma budov s takmer nulovou spotrebou energie/NZEB). <p>Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom transparentných a súťažných výziev otvorených pre všetky miestne orgány a združenia sociálneho bývania. Kritériá výberu prijímajúcich subjektov musia odrážať najmä potrebu zvýšiť ponuku energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami.</p> <p>Uprednostnia sa oblasti, v ktorých sa takéto projekty zaviedli alebo sa plánujú zaviesť. Pri prideľovaní projektov prijímajúcim subjektom sa zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine s prihliadnutím na počet obyvateľov a geografické pokrytie.</p> <p>Toto opatrenie nesmie výrazne narušiť environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrenia a zmiernujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia k zásade „výrazne</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>nenarušiť³⁴ (DNSH) (2021/C58/01). Ak sa nové stavebné činnosti uskutočňujú v oblastiach citlivých na biodiverzitu alebo v ich blízkosti (vrátane sústavy chránených oblastí Natura 2000, lokalít svetového dedičstva UNESCO a kľúčových oblastí biodiverzity, ako aj iných chránených oblastí), vyžaduje sa súlad s článkom 6 ods. 3 a článkom 12 smernice o biotopoch a článkom 5 smernice o vtákoch a ak sa to vyžaduje podľa smernice o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, vykoná sa posúdenie (EIA) alebo skríning vplyvov na životné prostredie. Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o EIA, musia byť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ zmenenou smernicou 2014/52/EÚ. Konkrétne všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, musia byť schválené podľa zákona o poskytovaní informácií o životnom prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca, ktorým sa mení tento zákon a niektoré ďalšie zákony. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov 2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžadované alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie.</p>
B30L	B3.5.1 Investície do energeticky	Cieľ	T2 – Dokončená výstavba druhej dávky energie –		Počet	1544	6485	2. štvrťrok	2025	Počet dokončených cenovo dostupných bytov (pre ľudí s nízkym a priemerným príjmom).

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre mílniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých mílnikov a cieľov
	hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami		efektívne bývanie pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami							<p>Investície realizujú miestne orgány a združenia sociálneho bývania.</p> <p>V zmluvách podpísaných s prijímajúcimi subjektmi (miestnymi orgánmi a združeniami sociálneho bývania) sa uvedie, že:</p> <ul style="list-style-type: none"> - najmenej 75 % týchto bytov sa prideli žiadateľom o byty, ktorí sú v dolnej polovici zoznamu žiadateľov zostaveného na základe príjmu dostupne, a - byty musia byť postavené podľa normy energetickej účinnosti, ktorá je o 20 % ambicióznejšia ako minimálna norma energetickej účinnosti platná v Poľsku (norma budov s takmer nulovou spotrebou energie/NZEB). <p>Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom transparentných a súťažných výziev otvorených pre všetky miestne orgány a združenia sociálneho bývania. Kritériá výberu prijímajúcich subjektov musia odrážať najmä potrebu zvýšiť ponuku energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami.</p> <p>Uprednostnia sa oblasti, v ktorých sa takéto projekty zaviedli alebo sa plánujú zaviesť. Pri prideľovaní projektov prijímajúcim subjektom sa zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine s prihliadnutím na počet obyvateľov a geografické pokrytie.</p> <p>Toto opatrenie nesmie výrazne narušiť environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrenia a zmiernujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade so zásadou</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre milníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých milníkov a cieľov
										<p>technického usmernenia k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01).</p> <p>Ak sa nové stavebné činnosti uskutočňujú v oblastiach citlivých na biodiverzitu alebo v ich blízkosti (vrátane sústavy chránených oblastí Natura 2000, lokalít svetového dedičstva UNESCO a kľúčových oblastí biodiverzity, ako aj iných chránených oblastí), vyžaduje sa súlad s článkom 6 ods. 3 a článkom 12 smernice o biotopoch a článkom 5 smernice o vtákoch a ak sa to vyžaduje podľa smernice o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, vykoná sa posúdenie (EIA) alebo skríning vplyvov na životné prostredie. Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o EIA, musia byť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ zmenenou smernicou 2014/52/EÚ. Konkrétne všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, musia byť schválené podľa zákona o poskytovaní informácií o životnom prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca, ktorým sa mení tento zákon a niektoré ďalšie zákony. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov 2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžadované alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie.</p>
B31L	B3.5.1 Investície do	Cieľ	Dokončená výstavba		Počet	6485	12 355	2. štvrťrok	2026	Počet dokončených cenovo dostupných bytov

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre mílniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia	Opis jednotlivých mílnikov a cieľov
	energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami		tretieho súboru energeticky účinného bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami					<p>(pre ľudí s nízkym a priemerným príjmom). Investície realizujú miestne orgány a združenia sociálneho bývania.</p> <p>V zmluvách podpísaných s prijímajúcimi subjektmi (miestnymi orgánmi a združeniami sociálneho bývania) sa uvedie, že:</p> <ul style="list-style-type: none"> - najmenej 75 % týchto bytov sa pridelí žiadateľom o byty, ktorí sú v dolnej polovici zoznamu žiadateľov zostaveného na základe príjmu zostupne, a - byty musia byť postavené podľa normy energetickej účinnosti, ktorá je o 20 % ambicióznejšia ako minimálna norma energetickej účinnosti platná v Poľsku (norma budov s takmer nulovou spotrebou energie/NZEB). <p>Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom transparentných a súťažných výziev otvorených pre všetky miestne orgány a združenia sociálneho bývania. Kritériá výberu prijímajúcich subjektov musia odrážať najmä potrebu zvýšiť ponuku energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami. Uprednostnia sa oblasti, v ktorých sa takéto projekty zaviedli alebo sa plánujú zaviesť. Pri pridelovaní projektov prijímajúcim subjektom sa zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine s prihliadnutím na počet obyvateľov a geografické pokrytie.</p> <p>Toto opatrenie nesmie výrazne narušiť environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrenia a zmiernujúce kroky stanovené v pláne</p>	

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>obnovy a odolnosti v súlade so zásadou technického usmernenia k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01). Ak sa nové stavebné činnosti uskutočňujú v oblastiach citlivých na biodiverzitu alebo v ich blízkosti (vrátane sústavy chránených oblastí Natura 2000, lokalít svetového dedičstva UNESCO a kľúčových oblastí biodiverzity, ako aj iných chránených oblastí), vyžaduje sa súlad s článkom 6 ods. 3 a článkom 12 smernice o biotopoch a článkom 5 smernice o vtákoch a ak sa to vyžaduje podľa smernice o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, vykoná sa posúdenie (EIA) alebo skríning vplyvov na životné prostredie. Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o EIA, musia byť v súlade so smericou 2011/92/EÚ zmenenou smericou 2014/52/EÚ. Konkrétne všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, musia byť schválené podľa zákona o poskytovaní informácií o životnom prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca, ktorým sa mení tento zákon a niektoré ďalšie zákony. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov 2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžadované alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie.</p>

C. KOMPONENT C: „DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA“

Zložka C poľského plánu obnovy a odolnosti sa zaoberá radom výziev. Po prvé, rozdiely medzi mestskými a vidieckymi oblasťami, pokiaľ ide o pripojenie a prístup k rýchlemu a spoľahlivému internetovému pripojeniu, a to pevnému aj mobilnému; po druhé, potreba rýchlejšieho a bezpečnejšieho využívania digitálnych služieb vo verejnom sektore; po tretie, celkový nedostatok cielenej stratégie digitálneho vzdelávania a odbornej prípravy, čo jasne odhalili nedostatočné digitálne zručnosti a vybavenie IKT medzi študentmi a učiteľmi počas pandémie COVID-19. Napokon, potreba zvýšiť kybernetickú bezpečnosť verejného informačného systému s cieľom okamžite reagovať na kybernetické útoky a bezpečnostné incidenty.

Cieľom komponentu je urýchliť proces digitalizácie krajiny prostredníctvom digitálnej transformácie verejného sektora, hospodárstva a spoločnosti. Pozostáva z troch čiastkových zložiek v súlade so svojimi špecifickými cieľmi – zlepšiť prístup k vysokorýchlostnému internetu (C1); rozvoj a konsolidácia elektronických služieb, vytváranie podmienok pre rozvoj digitálnych prelomových technológií vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti a zlepšenie komunikácie medzi verejnými inštitúciami, občanmi a podnikmi (C2); zvýšenie bezpečnosti v kybernetickom priestore, zabezpečenie infraštruktúry na spracovanie údajov a digitalizácia infraštruktúry bezpečnostných služieb (C3).

Reformy a investície vypracované v rámci zložky prispievajú k riešeniu troch odporúčaní pre Poľsko v posledných dvoch rokoch, pokiaľ ide o potrebu zamerať hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na digitálnu infraštruktúru (odporúčanie pre Portugalsko č. 3, 2019) a digitálnu transformáciu (odporúčanie pre Portugalsko č. 3, 2020); ako aj o potrebu zlepšiť digitálne zručnosti a podporiť digitálnu transformáciu spoločností aj verejnej správy (odporúčanie pre Poľsko č. 2, 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01).

Očakáva sa, že táto zložka podporí digitálnu transformáciu rozvojom širokopásmovej infraštruktúry pre prístup novej generácie, zlepšením využívania digitálnych nástrojov vo verejnom sektore a posilnením elektronických kompetencií v spoločnosti (spoločnosti, verejná správa, učители a študenti). Prispieva k optimalizácii kybernetickej bezpečnosti, zlepšovaniu efektívnosti spracovania údajov a modernizácii infraštruktúry štátnych služieb zodpovedných za bezpečnosť. A napokon, potenciálne zavádzanie inovačných cloudových riešení novej generácie vytvorí stabilné a udržateľné cloudové infraštruktúry.

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

V rámci tejto zložky sa vykonajú 3 reformy a 5 investícií v rámci grantovej časti.

C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorýchlostnému internetu

Cieľom tejto reformy je zaručiť univerzálny prístup k vysokorýchlostnému internetu a digitálnym službám v celom Poľsku vrátane tzv. bielych spotov, kde neexistuje vysokokapacitná širokopásmová infraštruktúra.

Tento cieľ sa dosiahne po prvé odstránením legislatívnych prekážok pre investície do širokopásmového pripojenia a po druhé zosúladením vnútroštátnych právnych predpisov so súborom nástrojov na pripojenie pre celú EÚ z 25. marca 2021, súborom najlepších postupov na podporu zavádzania sietí s veľmi vysokou kapacitou (VHCN). V právnych zmenách sa okrem iného predpokladajú zmeny nariadenia o inventári telekomunikačnej infraštruktúry a nariadenia o systéme jednotného informačného miesta (SIP).

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2023.

C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorýchlostnému internetu v miestach bez pokrytia

Cieľom tejto investície je v súlade s uvedenou reformou zvýšiť počet domácností, na ktoré sa vzťahuje pevná širokopásmová sieť, o 931 000 jednotiek so zameraním na biele oblasti prístupu novej generácie (NGA), v ktorých v súčasnosti neexistuje vysokokapacitná širokopásmová infraštruktúra a kde trh v blízkej budúcnosti pravdepodobne neposkytne koncovým používateľom sieť s rýchlosťou sťahovania 100 Mbps, aby sa dosiahla aspoň 80 % domácností s kapacitou 100 Mbps s možnosťou zvýšiť ju na gigabitovú kapacitu. Investícia je rozdelená na 3 ciele – prvým je do decembra 2024 dosiahnuť 100 000 domácností, druhým do decembra 2025 dosiahnuť 400 000 domácností a posledný sa zameria na zvyšných 431 000 domácností do 30. júna 2026.

V záujme splnenia podmienok zásady „výrazne nenarušiť“ sa vykoná posúdenie rizík a zraniteľnosti voči zmene klímy, ak sa to vyžaduje v príslušných právnych predpisoch, a všetky potrebné adaptačné riešenia zavedené podľa týchto právnych predpisov.

V prípade všetkých investícií do infraštruktúry sa najmenej 70 % stavebného a demolačného odpadu opätovne použije alebo recykluje podľa technického usmernenia k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01)²⁸.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti

Táto rozsiahla reforma zahŕňa rôzne oblasti, ktoré podporujú digitalizáciu poľskej spoločnosti, od digitálnych verejných služieb až po digitálne vzdelávanie občanov a pracovníkov.

²⁸ Konkrétne sa v tomto opatrení vyžaduje, aby hospodárske subjekty vykonávajúce stavebné práce zabezpečili, že najmenej 70 % (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý nie je nebezpečný [okrem prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v európskom zozname odpadov vytvorenom rozhodnutím 2000/532/ES z 3. mája 2000, ktorým sa nahrádza rozhodnutie 94/3/ES, ktorým sa zavádza zoznam odpadov podľa článku 1 písm. a) smernice Rady 75/442/EHS o odpade a rozhodnutia Rady 94/904/ES, ktorým sa vydáva zoznam nebezpečných odpadov podľa článku 1 ods. 4 smernice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadoch – oznámené pod číslom K(2000) 1147], vzniknutého na stavenisku sa pripraví na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnocovanie vrátane spätného zasypávania s použitím odpadu ako náhrady iných materiálov, a to v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie.

Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnom sektore sa podporuje legislatívnymi zmenami podporujúcimi elektronickú komunikáciu medzi verejnými inštitúciami, podnikmi a občanmi. Prvá spočíva v zmene zákona zo 17. februára 2005 o informatizácii činností vykonávaných verejnými subjektmi na účely digitalizácie verejných administratívnych dokumentov a procesov. Druhým sa mení a dopĺňa zákon z 11. marca 2004 o dani z tovaru a služieb, pokiaľ ide o používanie štruktúrovaných údajov na faktúre vystavených v elektronickom formáte, pričom sa zavádza povinnosť vystavovať a prijímať elektronické faktúry prostredníctvom vnútroštátneho systému elektronických faktúr.

Pokiaľ ide o digitálne kompetencie, základným prvkom ich rozvoja je vytvorenie a vykonávanie programu rozvoja digitálnych kompetencií. V programe sa vymedzí komplexný, dlhodobý súbor požiadaviek na podporu rozvoja a monitorovania digitálnych kompetencií vo formálnom, neformálnom a informálnom vzdelávaní. V programe sa jasne sformuluje zriadenie a fungovanie centra rozvoja digitálnych kompetencií. Dokument sa vypracuje na základe prístupu viacerých zainteresovaných strán.

V oblasti vzdelávania je základným prvkom stimulujúcim digitalizáciu vzdelávania vymedzenie minimálnych záväzných noriem na vybavenie škôl digitálnou infraštruktúrou. Povinné usmernenia sa vypracujú v spolupráci s miestnymi samosprávami a po porade so širokou skupinou zainteresovaných strán a zabezpečia minimálnu úroveň vybavenia informačných a počítačových technológií (IKT) pre každú školu v Poľsku.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2024.

C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania verejnej správy a hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti

S cieľom zvýšiť využívanie verejných elektronických služieb sa v rámci tejto investície implementujú tieto balíky:

- rozvoj elektronických služieb vo verejnej správe, ktoré občanom umožňujú zaoberať sa administratívnymi záležitosťami online;
- výstavba alebo vývoj informačných systémov pre verejnú správu, ktoré štátnym zamestnancom umožňujú digitalizovať ich činnosti;
- digitalizácia administratívnych postupov súvisiacich s výstavbou a priestorovým plánovaním;
- digitalizácia služieb a procesov štátnej správy príjmov vrátane zavedenia elektronického obehu faktúr v podnikoch (vnútroštátny systém elektronickej fakturácie);
- digitalizácia poľnohospodárstva vrátane zavedenia geomatiky a satelitného monitorovania v poľnohospodárstve a zavedenie digitálneho systému overovania poľnohospodárskej pôdy;
- vykonávanie testovacích mechanizmov spolupráce s cieľom stimulovať vývoj a šírenie prelomových technológií, napríklad prostredníctvom portálu, ktorý integruje služby inteligentných miest s aplikáciami založenými na umelej inteligencii a internete vecí.

Očakáva sa najmä, že sa vypracuje 39 projektov s cieľom dosiahnuť okrem iného výstavbu deviatich nových alebo rozšírených platforiem na výmenu verejných údajov a elektronických

služieb; výstavba 30 nových alebo rozšírených verejných informačných systémov; zavedenie 65 nových, upravených alebo integrovaných verejných elektronických služieb; poskytovanie, prispôsobenie a rozšírenie 400 elektronických služieb vrátane služieb API na nových alebo rozšírených platformách a napokon zavedenie troch mechanizmov skúšobnej spolupráce s cieľom stimulovať využívanie prelomových technológií. Očakáva sa, že všetky nové alebo modernizované elektronické služby s grafickým používateľským rozhraním budú mať aspoň štvrtú úroveň vyspelosti, t. j. úplné elektronické vybavovanie prípadov (úroveň transakcie v päťstupňovom modeli splatnosti).

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

C2.1.2 Rovnaké podmienky pre školy s mobilnými multimediálnymi zariadeniami – investície súvisiace s plnením minimálnych noriem vybavenia

V súlade s vytvorením minimálnych záväzných noriem pre zariadenia IKT táto investícia poskytne všetkým školám v Poľsku najmodernejšie multimediálne vybavenie, ktoré budú používať učitelia a študenti. Cieľom je umožniť používanie digitálnych technológií pri vzdelávaní na rovnakej úrovni na každej základnej a strednej škole v celom Poľsku a cieľom je poskytnúť prenosným počítačom softvér aspoň 90 % učiteľov a osloviť maximálne šesť študentov na jeden prenosný počítač, a to celkovo aspoň 1 200 000 laptopov.

Aby zariadenie IKT spĺňalo podmienky zásady „výrazne nenarušiť“, musí spĺňať požiadavky týkajúce sa energetickej a materiálnej efektívnosti stanovené v súlade so smernicou 2009/125/ES, pokiaľ ide o servery, úložiská údajov, počítače alebo elektronické displeje. Okrem toho zariadenia IKT nesmú obsahovať obmedzené látky uvedené v prílohe II k smernici 2011/65/EÚ.

Musí byť zavedený plán odpadového hospodárstva s cieľom zabezpečiť maximálnu recykláciu na konci životnosti elektrických a elektronických zariadení, a to aj prostredníctvom zmluvných dohôd s partnermi v oblasti recyklácie, pričom sa zohľadnia finančné prognózy alebo oficiálna projektová dokumentácia. Na konci životnosti sa zariadenie musí pripraviť na opätovné použitie, zhodnotenie alebo recykláciu alebo riadne spracovanie vrátane odstránenia všetkých kvapalín a selektívneho spracovania v súlade s prílohou VII k smernici 2012/19/EÚ.

Investícia sa zrealizuje do 30. septembra 2025.

C2.1.3 E-kompetencie

Cieľom Poľska je prostredníctvom odbornej prípravy najmenej 380 000 ľudí zvýšiť celkovú úroveň digitálnych kompetencií v spoločnosti a zlepšiť proces digitalizácie krajiny. Z nich 40 % tvoria občania, ktorí potrebujú základné digitálne zručnosti, 20 % sú verejní činitelia, 20 % sú vylúčení ľudia a hrozí im vylúčenie a zvyšných 20 % tvoria pedagógovia a učitelia, ktorí dostávajú základnú a strednú úroveň odbornej prípravy. Táto posledná kategória nezahŕňa zamestnancov materských škôl na podporu úverových investícií do zariadení a infraštruktúry IKT, pre ktoré sa plánuje ďalšia špecializovaná odborná príprava.

V rámci investície sa v rámci úradu ministra zodpovedného za digitalizáciu vytvorí centrum rozvoja digitálnych kompetencií zložené z odborníkov, poradcov a odborníkov na digitálnu oblasť, ktorí podporujú vykonávanie digitálnych politík.

Okrem toho sa zriadi sieť digitálnych koordinátorov na podporu každej obce (gminy) pri organizácii procesu digitalizácie pre celkovo najmenej 2 477 koordinátorov (v priemere jedného koordinátora na obec v závislosti od prvkov, ako je veľkosť gminy, počet občanov, úroveň digitálnych zručností a dopyt po počítačovom vybavení). Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

C3.1 Zlepšenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov, posilnenie infraštruktúry na spracovanie údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva

Reforma sa zameria na tri špecifické ciele, ktoré umožňujú realizáciu bezpečnostných riešení informačných systémov: i) rozvoj vnútroštátneho systému kybernetickej bezpečnosti; ii) schopnosť účinne predchádzať incidentom a reagovať na ne; iii) vytváranie sociálneho povedomia, pokiaľ ide o kybernetickú bezpečnosť. Tieto ciele sa dosiahnu prostredníctvom série zmien zákona o národnom systéme kybernetickej bezpečnosti z 5. júla 2018 a nariadenia vlády z 11. septembra 2018 o základných službách.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2023.

C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva

Táto investícia pozostáva zo štyroch rôznych zložiek: i) kybernetická bezpečnosť; ii) infraštruktúru na spracovanie údajov; iii) optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva a iv) riešenia cloud computingu a edge computingu.

Pokiaľ ide o i) kybernetickú bezpečnosť, zrealizuje sa 8 jednotlivých projektov s týmito cieľmi:

- zriadenie siete 7 regionálnych centier kybernetickej bezpečnosti (RegioSOC);
- vytvorenie siete pre celkovo 7 odvetvových tímov reakcie na počítačové bezpečnostné incidenty (CSIRT) v kľúčových odvetviach v zmysle smernice NIS – energetika, doprava, zdravotníctvo, bankovníctvo, infraštruktúry finančného trhu, digitálna infraštruktúra a zásobovanie vodou;
- prepojenie 385 vnútroštátnych subjektov kybernetickej bezpečnosti s integrovaným systémom riadenia kybernetickej bezpečnosti;
- vytvorenie siete minimálne 30 bezpečnostných operačných centier (SOC) pre národnú bezpečnosť a modernizácia existujúcich centier;
- realizácia programu na rekvalifikáciu 600 ľudí v oblasti kybernetickej bezpečnosti, okrem iného vrátane súčasných zamestnancov;
- vykonávanie programu na systémové posilnenie najmenej 30 subjektov využívajúcich prevádzkovú technológiu pre priemyselné kontrolné systémy;
- podpora 400 subjektov pri modernizácii a rozširovaní infraštruktúr kybernetickej bezpečnosti využívajúcich informačné technológie a prevádzkové technológie, ako aj nákup firewallov a kybernetickobezpečnostných systémov;
- vytvorenie siete špecialistov prvého zásahu v oblasti kybernetickej bezpečnosti na úrovni vojvodstiev s cieľom podporovať verejné subjekty pri riešení incidentov a poskytovať miestnym a regionálnym orgánom odbornú prípravu v oblasti kybernetickej bezpečnosti (aspoň 440 špecialistov prvého zásahu a vyškolených zamestnancov miestnych a regionálnych samospráv).

Pokiaľ ide o ii) dátovú infraštruktúru, vytvoria sa 3 štandardné centrá na spracovanie údajov, ktoré poskytujú energeticky efektívnu a škálovateľnú kritickú infraštruktúru, aby mali prístupné digitálne služby a bezpečnú infraštruktúru pre systémy IKT. Centrá dodržiavajú Európsky kódex správania pre energetickú účinnosť dátového centra, najmä pokiaľ ide o tieto oblasti:

- 3.2.8. *Udržateľná spotreba energie* – energia potrebná pre dátové centrá sa zmluvne uzavrie z obnoviteľných zdrojov energie;
- 3.2.11. *Technológie alternatívnej výroby energie* – plánuje sa inštalácia obnoviteľných zdrojov energie v zariadeniach dátových centier a využívanie technológií vodíkových palivových článkov;
- 3.3.2. *Zvážiť viaceré úrovne odolnosti* – od dátových centier sa očakáva, že posilnia spoľahlivosť systému napájania vybudovaním nových metód záložného napájania, napr. plynových turbín a vodíkových palivových článkov.

V záujme splnenia podmienok zásady „výrazne nenarušiť“ sa vykoná posúdenie environmentálneho rizika a zraniteľnosti pri výstavbe a renovácii dátových centier a všetkých potrebných adaptačných riešení. V prípade všetkých investícií do infraštruktúry sa najmenej 70 % stavebného a demolačného odpadu opätovne použije alebo recykluje podľa technického usmernenia k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01).

iii) Optimalizácia infraštruktúry pre štátne služby zodpovedné za bezpečnosť zahŕňa 4 projekty zamerané na integráciu rôznych výstražných systémov a zlepšenie spolupráce medzi štátnymi orgánmi, ako sú polícia, hasiči a miestne orgány.

Napokon, pokiaľ ide o iv) zavádzanie riešení cloud computingu a edge computingu, Poľsko by sa malo zúčastňovať na potenciálnom dôležitom projekte spoločného európskeho záujmu (IPCEI) týkajúcom sa cloudovej infraštruktúry a služieb cloud computingu novej generácie s cieľom podporiť vývoj a prvé priemyselné využitie pokročilých projektov výskumu a vývoja smerom k budúcemu spracovaniu údajov v rámci kontinua cloudu až edge.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
C1G	C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorýchlostnému internetu	Míľnik	Rámec vypracovaný kanceláriou predsedu vlády na spolufinancovanie širokopásmových projektov v oblastiach bieleho prístupu novej generácie (NGA), v ktorých v súčasnosti neexistuje sieť NGA	Uverejnenie rámca na webových stránkach kancelárie predsedu vlády a digitálneho poľského projektového centra				2. štvrťrok	2022	Vytvorenie rámca ako základu pre túto výzvu na predkladanie návrhov. Rámec zahŕňa ustanovenia na zabezpečenie úplného súladu s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01) podporovaných projektov v rámci tohto opatrenia prostredníctvom využívania overovania udržateľnosti, zoznamu výnimiek a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
C2G	C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorýchlostnému internetu	Míľnik	Zmena nariadenia ministra pre digitalizáciu o ročnom inventári telekomunikačnej infraštruktúry a služieb	Ustanovenie v zmene nariadenia, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia o národnom inventári telekomunikačnej infraštruktúry a služieb s cieľom lepšie identifikovať oblasti, ktoré si vyžadujú dodatočnú podporu z verejných intervencií.
C3G	C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorýchlostnému internetu	Míľnik	Zmena nariadenia o jednotnom informačnom mieste predsedom vlády	Ustanovenie zmeny o nadobudnutí jej účinnosti				4. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia o jednotnom informačnom mieste s cieľom poskytnúť prevádzkovateľom širší rozsah informácií o infraštruktúre, ktorá sa môže použiť na investície do telekomunikácií, a poskytnúť vhodnejšie plánovacie nástroje.
C4G	C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorýchlostnému internetu v miestach bez pokrytia	Cieľ	T1 – Dodatočné domácnosti (bytové priestory) so širokopásmovým internetovým pripojením s kapacitou aspoň 100 Mb/s (s možnosťou jeho zvýšenia na gigabitovú kapacitu)		Počet	0	100 000	4. štvrťrok	2024	V súlade s cieľmi národného plánu širokopásmového pripojenia a oznámenia Komisie o európskej gigabitovej spoločnosti najmenej ďalších 100 000 domácností v bielych prístupových oblastiach novej generácie, kde trh v blízkej budúcnosti pravdepodobne

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Milník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>neposkytne koncovým používateľom sieť s rýchlosťou sťahovania 100 Mb/s, bude pokrytá širokopásmovým prístupom k internetu s kapacitou najmenej 100 Mb/s (s možnosťou zvýšiť ju na gigabitovú kapacitu).</p> <p>Investícia sa vykoná v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej hospodárnosti, nakladania s odpadom a posudzovania environmentálnych rizík.</p>
C5G	C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorýchlostnému internetu v miestach bez pokrytia	Cieľ	T2 – Dodatočné domácnosti (bytové priestory) so širokopásmovým internetovým pripojením s kapacitou aspoň 100 Mb/s (s možnosťou jeho zvýšenia na gigabitovú kapacitu)		Počet	100 000	500 000	4. štvrťrok	2025	<p>V súlade s cieľmi národného plánu širokopásmového pripojenia a oznámenia Komisie o európskej gigabitovej spoločnosti najmenej ďalších 500 000 domácností kumulatívne v bielych prístupových oblastiach novej generácie, kde trh v blízkej budúcnosti pravdepodobne neposkytne koncovým používateľom sieť s rýchlosťou sťahovania 100 Mb/s, bude pokrytá širokopásmovým prístupom k internetu s kapacitou najmenej 100 Mb/s (s možnosťou zvýšiť ju na gigabitovú kapacitu).</p> <p>Investícia sa vykoná v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej hospodárnosti, nakladania s odpadom a posudzovania environmentálnych rizík.</p>
C6G	C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorýchlostnému internetu v miestach bez pokrytia	Cieľ	T3 – Dodatočné domácnosti (bytové priestory) so širokopásmovým internetovým pripojením s kapacitou aspoň 100 Mb/s (s možnosťou jeho zvýšenia na gigabitovú kapacitu)		Počet	500 000	931 000	2. štvrťrok	2026	<p>V súlade s cieľmi národného plánu širokopásmového pripojenia a oznámenia Komisie o európskej gigabitovej spoločnosti najmenej ďalších 931 000 domácností kumulatívne v bielych prístupových oblastiach novej generácie,</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			kapacitu)							kde trh v blízkej budúcnosti pravdepodobne neposkytne koncovým používateľom sieť s rýchlosťou sťahovania 100 Mb/s, bude pokrytá širokopásmovým prístupom k internetu s kapacitou najmenej 100 Mb/s (s možnosťou zvýšiť ju na gigabitovú kapacitu). Investícia sa vykoná v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej hospodárnosti, nakladania s odpadom a posudzovania environmentálnych rizík.
C7G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Novela zákona zo 17. februára 2005 o informatizácii činností subjektov vykonávajúcich verejné úlohy – zavedenie štandardnej digitálnej formy dokumentov a elektronickej formy služieb a digitalizácia administratívnych procesov	Ustanovenie zmeny o jej nadobudnutí účinnosti				4. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti novely zákona zo 17. februára 2005 o informatizácii činností subjektov vykonávajúcich verejné úlohy. Za prípravu a prijatie tohto aktu zodpovedá kancelária predsedu vlády.
C8G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Novela zákona z 11. marca 2004 o dani z tovaru a služieb (používanie štruktúrovaných faktúr) – zavedenie štruktúrovaných elektronických faktúr na hospodársky trh a povinnosť vystavovať a prijímať ich prostredníctvom národného systému elektronických faktúr	Ustanovenie zmeny o jej nadobudnutí účinnosti				2. štvrťrok	2024	Nadobudnutie účinnosti novely zákona z 11. marca 2004 o dani z tovaru a služieb (používanie štruktúrovaných faktúr). Používanie elektronických faktúr sa považuje za povinné. Vládnym orgánom zodpovedným za prípravu a prijímanie tohto zmeneného zákona je ministerstvo financií.
C9G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Minimálne záväzné normy pre vybavenie všetkých škôl digitálnou infraštruktúrou s cieľom umožniť využívanie digitálnych technológií pri vzdelávaní na rovnakej úrovni v každej škole	Prijatie noriem ministerstvom školstva a vedy (MES)				3. štvrťrok	2022	Prijatie záväzných noriem na vybavenie škôl digitálnou infraštruktúrou, ktorá by mala byť povinná pre každú školu s cieľom dosiahnuť rovnakú úroveň digitálnej infraštruktúry. S vypracovaním noriem sa konzultuje široká skupina zainteresovaných strán a miestna

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										samospráva. Ministerstvo školstva a vedy je zodpovedné za prípravu a prijatie tohto nariadenia.
C10G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti uznesenia Rady ministrov o programe rozvoja digitálnych kompetencií s cieľom riadiť rozvoj digitálnych kompetencií a digitálne vzdelávanie občanov a zamestnancov v rôznych odvetviach. To zahŕňa zriadenie centra rozvoja digitálnych kompetencií (DCDC)	Ustanovenie v uznesení Rady ministrov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti uznesenia Rady ministrov o programe rozvoja digitálnych kompetencií (ktorý je viacročným programom do roku 2030) vrátane plánu vykonávania, hodnotiacich a monitorovacích opatrení v súlade so zákonom o zásadách rozvojovej politiky. Program sa vypracuje na základe prístupu viacerých zainteresovaných strán. Program okrem iného zriadi centrum rozvoja digitálnych kompetencií (DCDC) a politiku rozvoja digitálnych kompetencií.
C11G	C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania verejnej správy a hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti	Cieľ	T1 – Projekty, ktoré zavádzajú nové elektronické služby a modernizujú existujúce služby, zlepšujú proces ich zavádzania alebo prostredníctvom digitalizácie zlepšujú riadenie procesov		Počet	0	6	3. štvrťrok	2024	Počet dokončených projektov, ktoré zavádzajú nové a rozvíjajú existujúce elektronické služby, zlepšujú proces ich zavádzania alebo prostredníctvom digitalizácie zlepšujú riadenie procesov. Výsledkom týchto projektov musí byť: <ul style="list-style-type: none"> – dobudovanie nových alebo rozšírených verejných platforiem na zdieľanie údajov a platforiem na realizáciu elektronických služieb; – dobudovanie nových alebo rozšírených verejných informačných systémov, – zavedenie nových, upravených alebo integrovaných verejných elektronických služieb; – poskytovanie, prispôbovanie a rozširovanie elektronických služieb vrátane služieb aplikačného programovacieho rozhrania (API) na nových alebo rozšírených platformách; – zavedenie testovacích mechanizmov spolupráce s cieľom stimulovať využívanie prelomových technológií. Všetky nové alebo modernizované

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										elektronické služby s grafickým používateľským rozhraním musia mať aspoň 4. úroveň vyspelosti, t. j. úplné elektronické vybavovanie prípadov.
C12G	C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania verejnej správy a hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti	Cieľ	T2 – Projekty, ktoré zavádzajú nové elektronické služby a modernizujú existujúce služby, zlepšujú proces ich zavádzania alebo prostredníctvom digitalizácie zlepšujú riadenie procesov		Počet	6	39	2. štvrťrok	2026	Počet dokončených projektov, ktoré zavádzajú nové a rozvíjajú existujúce elektronické služby, zlepšujú proces ich zavádzania alebo prostredníctvom digitalizácie zlepšujú riadenie procesov. Výsledkom týchto projektov musí byť: <ul style="list-style-type: none"> – dobudovanie nových alebo rozšírených verejných platforiem na zdieľanie údajov a platforiem na realizáciu elektronických služieb; – dobudovanie nových alebo rozšírených verejných informačných systémov, – zavedenie nových, upravených alebo integrovaných verejných elektronických služieb; – poskytovanie, prispôsobovanie a rozširovanie elektronických služieb vrátane služieb aplikačného programovacieho rozhrania (API) na nových alebo rozšírených platformách; – zavedenie testovacích mechanizmov spolupráce s cieľom stimulovať využívanie prelomových technológií. Všetky nové alebo modernizované elektronické služby s grafickým používateľským rozhraním musia mať aspoň 4. stupeň vyspelosti.
C13G	C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania verejnej správy a hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti	Cieľ	Autentifikácia národným uzlom https://login.gov.pl (v priemere za mesiac v danom roku)		Počet	0	8 500 000	4. štvrťrok	2025	Najmenej 8 500 000 autentifikácií vnútroštátnym uzlom, čo je nástroj spájajúci vnútroštátne (verejné a súkromné) schémy elektronickej identifikácie a informačné systémy, v rámci ktorých sa poskytujú elektronické služby. Celkový počet autentifikácií online sa meria v závislosti od jedinej interakcie daného používateľa verejných online

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov služieb.
C14G	C2.1.2 Rovnaké podmienky pre školy s mobilnými multimediálnymi zariadeniami – investície súvisiace s plnením minimálnych noriem vybavenia	Cieľ	Nové prenosné počítače, ktoré majú učitelia k dispozícii		Počet	0	465 000	3. štvrťrok	2023	Najmenej 465 000 ďalších prenosných počítačov s potrebným softvérom poskytnutým školám na používanie učiteľmi. Celkovým cieľom tohto opatrenia je vybaviť učiteľov prenosnými počítačmi. V spolupráci s miestnymi samosprávami sa zavedie spravodlivý a transparentný postup pridelovania prenosných počítačov so softvérom, ktorý zabezpečí rovnaké zaobchádzanie so všetkými školami a vzdelávacími inštitúciami. Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej a materiálnej efektívnosti a recyklácie.
C15G	C2.1.2 Rovnaké podmienky pre školy s mobilnými multimediálnymi zariadeniami – investície súvisiace s plnením minimálnych noriem vybavenia	Cieľ	Nové prenosné počítače, ktoré majú študenti k dispozícii		Počet	0	735 000	3. štvrťrok	2025	Najmenej 735 000 ďalších prenosných počítačov s potrebným softvérom poskytnutým školám na používanie pre študentov. V spolupráci s miestnymi samosprávami sa zavedie spravodlivý a transparentný postup pridelovania prenosných počítačov so softvérom, ktorý zabezpečí rovnaké zaobchádzanie so všetkými školami a vzdelávacími inštitúciami. Investícia sa uskutoční v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej a materiálnej efektívnosti a recyklácie.
C16G	C2.1.3 E-kompetencie	Míľnik	Vytvorenie centra rozvoja digitálnych kompetencií (DCDC)	Správa o organizačnej štruktúre a fungovaní				4. štvrťrok	2022	Centrum rozvoja digitálnych kompetencií (DCDC) sa zriadi v rámci úradu ministra zodpovedného za digitalizáciu. Hlavným cieľom DCDC je posilniť a zlepšiť systém

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
				DCDC						<p>koordinácie rozvoja digitálnej kompetencie v Poľsku prostredníctvom realizácie týchto čiastkových funkcií:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Výskumná a analytická funkcia Táto funkcia zahŕňa výskumné a monitorovacie činnosti týkajúce sa digitálnych kompetencií v kombinácii s funkciou monitorovacieho strediska, ktoré v tejto súvislosti zhromažďuje a triedi poznatky (analyzovaním moderných trendov, inovácií, výskumu a osvedčených postupov). To povedie k vypracovaniu odporúčaní a návrhov na príslušné činnosti. • Testovacia a vykonávací funkcia Táto funkcia zahŕňa testy vo forme pilotných akcií a vykonávanie najcennejších a najľubnejších riešení, odporúčaní a návrhov vyplývajúcich z pilotných akcií a realizácie výskumnej a analytickej funkcie. • Funkcia vzdelávania a popularizácie. Táto funkcia zahŕňa také činnosti, ako je poradenstvo, mentorstvo, semináre, odborná príprava a kurzy, ako aj šírenie výsledkov činností centra prostredníctvom informačného portálu s analýzami/normami/schémami/osvedčenými postupmi týkajúcimi sa rozvoja digitálnych kompetencií.
C17G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T1 – Koordinátori digitálnych technológií, v priemere jeden za každú obec (gmina) v Poľsku		Počet	0	1 500	2. štvrtrok	2023	Program priebežného cieľa sa vzťahuje aspoň na polovicu všetkých obcí (gmina), v priemere s jedným digitálnym koordinátorom na gminu. Počet koordinátorov na gminu sa určí na základe prvkov ako veľkosť gminy, počet obyvateľov, úroveň digitálnych zručností a dopyt po počítačom vybavení. Úlohou koordinátorov digitálnych technológií je podporovať gminu a inštitúcie, ktoré pod

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										ňu spadajú, a reagovať na skutočné potreby obyvateľstva.
C18G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T2 – noví koordinátori digitálnych technológií, aspoň jeden za každú obec (gmina) v Poľsku		Počet	1 500	2 477	3. štvrťrok	2025	Program sa vzťahuje na všetky obce (gmina), v priemere s jedným digitálnym koordinátorom na gminu. Počet koordinátorov na gminu sa určí na základe prvkov ako veľkosť gminy, počet obyvateľov, úroveň digitálnych zručností a dopyt po počítačovom vybavení. Úlohou koordinátorov digitálnych technológií je podporovať gminu a inštitúcie, ktoré pod ňu spadajú, a reagovať na skutočné potreby obyvateľstva.
C19G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T1 – Dodatočné osoby vyškolené v oblasti digitálnych kompetencií vrátane digitálnej gramotnosti		Počet	0	190 000	3. štvrťrok	2024	Najmenej 190 000 ľudí absolvovalo odbornú prípravu v rámci realizácie projektov zameraných na rozvoj (nadobudnutie alebo rozvoj) digitálnych kompetencií. Osoby zahrnuté v odbornej príprave v oblasti digitálnych kompetencií, musia zahŕňať viac-menej rovnomerne tieto kategórie: – 40 % občanov, ktorí potrebujú základné digitálne zručnosti; – 20 % verejných činiteľov; – 20 % pedagógov a učiteľov; – 20 % ľudí zo skupín vylúčených a ohrozených vylúčením. Dodatočná povinná odborná príprava pedagogických pracovníkov materských škôl, pokiaľ ide o používanie vybavenia IKT pre malé deti, nie je súčasťou tejto investície.
C20G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T2 – Dodatočné osoby vyškolené v oblasti digitálnych kompetencií vrátane digitálnej gramotnosti		Počet	190 000	380 000	2. štvrťrok	2026	Najmenej 380 000 ľudí absolvovalo odbornú prípravu v rámci realizácie projektov zameraných na rozvoj (nadobudnutie alebo rozvoj) digitálnych kompetencií. Osoby zahrnuté v odbornej príprave v oblasti digitálnych kompetencií, musia

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										zahŕňať viac-menej rovnomerne tieto kategórie: – 40 % občanov, ktorí potrebujú základné digitálne zručnosti; – 20 % verejných činiteľov; – 20 % pedagógov a učiteľov; – 20 % ľudí zo skupín vylúčených a ohrozených vylúčením. Dodatočná povinná odborná príprava pedagogických pracovníkov materských škôl, pokiaľ ide o používanie vybavenia IKT pre malé deti, nie je súčasťou tejto investície.
C21G	C3.1 Zlepšenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov, posilnenie infraštruktúry na spracovanie údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Zmena zákona z 5. júla 2018 o národnom systéme kybernetickej bezpečnosti, ktorým sa vykonáva smernica NIS a zriaďuje sa komplexný právny a organizačný základ kybernetickej bezpečnosti pre vnútroštátny systém kybernetickej bezpečnosti	Ustanovenie v novele zákona, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				4. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zmien zákona o vnútroštátnom systéme kybernetickej bezpečnosti. To umožní okrem iného vytvorenie sektorových sietí tímu pre reakciu na počítačové bezpečnostné incidenty (CSIRT), vytvorenie centier pre výmenu a analýzu informácií (ISAC) a posilní mechanizmy spolupráce medzi vládou správou a jednotkami miestnej samosprávy v oblasti reakcie na bezpečnostné incidenty. Zákon o vnútroštátnom systéme kybernetickej bezpečnosti je potrebný aj v súvislosti s potrebou implementovať tzv. súbor nástrojov 5G. Za prípravu a prijatie tohto zmeneného aktu zodpovedá kancelária predsedu vlády.
C22G	C3.1 Zlepšenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov, posilnenie infraštruktúry na spracovanie údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Zmena nariadenia Rady ministrov z 11. septembra 2018 o zozname základných služieb a prahových hodnotách pre rušivý účinok incidentu na poskytovanie základných služieb	Ustanovenie v zmene nariadenia, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				4. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia Rady ministrov z 11. septembra 2018 o zozname základných služieb a prahových hodnotách pre rušivý účinok incidentu na poskytovanie základných služieb. Prahové hodnoty/kritériá na identifikáciu prevádzkovateľov základných služieb, najmä v sektore zdravotníctva, sa zmenia s cieľom zlepšiť súčasné kritériá kvality, čo umožní

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										identifikáciu kľúčových subjektov/nemocníc v sektore zdravotníctva.
C23G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Projekty v oblasti kybernetickej bezpečnosti (CyberPL) v dvoch oblastiach intervencie: 1. program na zvýšenie účinnosti národného systému kybernetickej bezpečnosti (KSC-PL) a 2. Výstavba a rozvoj operačných centier kybernetickej bezpečnosti (SOC-DEV-PL)		Počet	0	8	2. štvrťrok	2026	Počet dokončených projektov v rámci kybernetickej bezpečnosti, ktorý pozostáva z: – Zriadenie siete 7 regionálnych centier kybernetickej bezpečnosti (RegioSOC); – Zriadenie siete 7 sektorových tímov reakcie na počítačové bezpečnostné incidenty (CSIRT); – Prepojenie 385 vnútroštátnych subjektov kybernetickej bezpečnosti s integrovaným systémom riadenia kybernetickej bezpečnosti; – Vytvorenie siete minimálne 30 novovytvorených alebo modernizovaných bezpečnostných operačných centier (SOC) v subjektoch rozhodujúcich pre národnú bezpečnosť; – Realizácia programu rekvalifikácie a zvyšovania zručností 600 ľudí v oblasti kybernetickej bezpečnosti, okrem iného vrátane súčasných zamestnancov; – Vykonať program na systémové posilnenie najmenej 30 subjektov využívajúcich prevádzkovú technológiu pre priemyselné kontrolné systémy (ICS); – Podpora 400 subjektov pri modernizácii a rozširovaní infraštruktúr kybernetickej bezpečnosti využívajúcich informačné technológie a prevádzkové technológie, ako aj nákup kyberneticko-bezpečnostných systémov a produktov; – Vytvorenie siete špecialistov prvého zásahu v oblasti kybernetickej bezpečnosti

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										na úrovni vojvodstiev s cieľom podporiť verejné subjekty pri riešení incidentov a odborná príprava pre miestne a regionálne orgány v oblasti kybernetickej hygieny (aspoň 440 špecialistov prvého zásahu a vyškolených zamestnancov miestnych a regionálnych orgánov).
C24G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Podpísanie zmlúv týkajúcich sa budov zariadení dátového centra	Podpis zmlúv				1. štvrťrok	2024	Musia sa podpísať zmluvy o zadaní výstavby budov, ako aj mechanického a elektrického vybavenia troch dátových centier.
C25G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Vytvorenie štandardných stredísk na spracovanie údajov, ktoré poskytujú energeticky účinnú infraštruktúru		Počet	0	3	2. štvrťrok	2026	Počet prevádzkových štandardizovaných dátových centier z hľadiska predpokladaných parametrov energetickej účinnosti využívajúcich energiu z obnoviteľných zdrojov a vodík, hustota výpočtového výkonu a napojených na vybudovaný optický okruh, ktorý poskytuje dve nezávislé komunikačné trasy medzi akoukoľvek vybranou dvojicou stredísk na spracovanie údajov. Dátové centrá musia dodržiavať Európsky kódex správania pre energetickú účinnosť dátového centra. Investícia sa vykonáva v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej efektívnosti, nakladania s odpadom a posudzovania environmentálnych rizík.
C26G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Mobilná infraštruktúra pre systém krízového riadenia		Počet	0	17 721	4. štvrťrok	2025	Hodnota ukazovateľa pozostáva z týchto prvkov: – 4 060 modernizovaných systémových bodov signalizácie a varovania obyvateľstva, ktoré zahŕňajú nahradenie analógových poplachových sirén

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										digitálnymi, vybavenie zvolených bodov kompatibilným hardvérom a softvérom, nákup zariadenia umožňujúceho šifrovanie rádiového a IP prenosu; – 13 630 kvalitných mobilných dátových terminálov (MDT) prispôbených novým systémovým funkciami príslušníkov polície (nákup zariadení, softvéru a licencií); – 30 mobilných bodov vytvorených s cieľom umožniť bezpečné spojenie v rámci orgánov presadzovania práva a medzi nimi; – jedno autonómne mobilné zdravotnícke miesto pre lekárske, biochemické, rádiologické a prírodné riziká katastrof.
C27G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu (IPCEI): Výber projektov cloud computingu novej generácie a podpis zmlúv	Podpis zmlúv s vybranými subjektmi				3. štvrťrok	2022	Výber projektov a podpísanie najmenej piatich zmlúv po uverejnení výzvy na predkladanie návrhov projektov s cieľom podporiť vývoj riešení v oblasti cloud computingu novej generácie v Poľsku.
C28G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu (IPCEI): Vyvinuté riešenia v oblasti vnútroštátnej infraštruktúry/služieb na spracovanie údajov		Počet	0	5	2. štvrťrok	2024	Najmenej päť nových vnútroštátnych riešení na spracovanie údajov v oblasti infraštruktúry/služieb, ktoré vyvinuli vybrané spoločnosti a ktoré sú funkčné.

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

C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby

Reformou sa zlepši legislatívne prostredie pre rozvoj mobilných sietí odstránením existujúcich prekážok pre riešenia 5G vo vertikálnych odvetviach a zosúladením vnútroštátnych právnych predpisov so súborom nástrojov EÚ pre prepojenosť. Regulačné zmeny sa zameriavajú na tému emisií elektromagnetického poľa (EMF) a zariadení rádiovkej komunikácie, pričom príslušné ministerstvá určia osobitné zmeny pre tieto vertikálne sektory – zdravotníctvo, logistiku a dopravu, poľnohospodárstvo, priemysel, energetiku, inteligentné mestá, vzdelávanie a ochranu životného prostredia.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2023.

C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí

Cieľom tejto investície je zlepšiť prístup telekomunikačných investorov k návratnej finančnej podpore s cieľom podporiť zavádzanie sietí 5G vo všetkých oblastiach zlyhania trhu v krajine vrátane odľahlých oblastí s nižšou hospodárskou ziskovosťou. Vo vidieckych oblastiach, kde trh v blízkej budúcnosti neposkytuje a pravdepodobne nebude poskytovať služby dostatočnej kvality na uspokojenie identifikovaných potrieb koncových používateľov, sa zavedie najmenej 4 200 základňových staníc. Tento cieľ treba chápať ako dodatočné pokrytie dosiahnuté podporou z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti, a preto sa v ňom nezohľadňujú domácnosti, na ktoré sa vzťahuje aukcia spektra 5G. Okrem toho sa vybuduje nový stacionárny monitorovací systém na zabezpečenie prístupu verejnosti k údajom o úrovni emisií EMP z rádiokomunikačných zariadení.

S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov vyžadujú, aby sa vybrali len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

V záujme splnenia podmienok zásady „výrazne nenarušiť“ sa vykoná posúdenie rizík a zraniteľnosti voči zmene klímy, ak sa to vyžaduje v príslušných právnych predpisoch, a vykonajú sa všetky potrebné adaptačné riešenia podľa týchto právnych predpisov. V prípade všetkých investícií do infraštruktúry sa najmenej 70 % stavebného a demolačného odpadu opätovne použije alebo recykluje podľa technického usmernenia k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01)²⁹.

²⁹ Konkrétne sa v tomto opatrení vyžaduje, aby hospodárske subjekty vykonávajúce stavebné práce zabezpečili, že najmenej 70 % (hmotnosti) stavebného a demolačného odpadu, ktorý nie je nebezpečný [okrem prirodzene sa vyskytujúceho materiálu uvedeného v kategórii 17 05 04 v európskom zozname odpadov vytvorenom rozhodnutím 2000/532/ES z 3. mája 2000, ktorým sa nahrádza rozhodnutie 94/3/ES, ktorým sa zavádza zoznam odpadov podľa

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

C2.2 Reforma základov digitalizácie vzdelávacieho systému

Reformou sa vytvorí základ pre digitalizáciu vzdelávacieho systému prostredníctvom prijatia politiky digitalizácie v oblasti vzdelávania s cieľom pripraviť deti a mládež na informačnú spoločnosť. Ciele tohto strategického dokumentu sa zameriavajú na efektívnu a zmysluplnú integráciu nových technológií do výučby, učenia sa a hodnotenia a vypracúvajú sa na základe participatívneho prístupu.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. septembra 2022.

C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému

Cieľom týchto investícií je zvýšiť úroveň vybavenia a infraštruktúry digitálnych IKT v školách nad rámec minimálnych noriem.

Opatrenie zahŕňa:

- poskytovanie a modernizácia pripojenia miestnej siete (LAN) do 100 000 tried;
- zabezpečenie súboru IT pre výučbu na diaľku pre 100 000 tried;
- poskytovanie laboratórií pre umelú inteligenciu a vedu, technológiu, inžinierstvo a matematiku (STEM) 16 000 základných aj stredných škôl;
- digitalizácia systému skúšok, najmä reorganizácia a modernizácia ústredných a regionálnych skúšobných komisií a digitalizácia centra elektronického vzdelávania v oblasti IT.

Pripojenie LAN, súbory IT pre diaľkovú výučbu a laboratóriá umelej inteligencie a STEM sa rovnomerne rozdeľujú medzi školy na základe hustoty obyvateľstva a geografického pokrytia.

Uskutoční sa otvorený, spravodlivý a transparentný postup výberu subjektov poskytujúcich sieťovú infraštruktúru alebo vybavenie ITC.

Aby zariadenie IKT spĺňalo podmienky zásady „výrazne nenarušiť“, musí spĺňať požiadavky týkajúce sa energetickej a materiálnej efektívnosti stanovené v súlade so smernicou 2009/125/ES, pokiaľ ide o servery, úložiská údajov, počítače alebo elektronické displeje. Okrem

článku 1 písm. a) smernice Rady 75/442/EHS o odpade a rozhodnutia Rady 94/904/ES, ktorým sa vydáva zoznam nebezpečných odpadov podľa článku 1 ods. 4 smernice Rady 91/689/EHS o nebezpečných odpadoch – oznámené pod číslom K(2000) 1147], vzniknutého na stavenisku sa pripraví na opätovné použitie, recykláciu a iné materiálové zhodnocovanie vrátane spätného zasypávania s použitím odpadu ako náhrady iných materiálov, a to v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a protokolom EÚ o nakladaní so stavebným odpadom a odpadom z demolácie.

toho zariadenia IKT nesmú obsahovať obmedzené látky uvedené v prílohe II k smernici 2011/65/EÚ.

Musí byť zavedený plán odpadového hospodárstva s cieľom zabezpečiť maximálnu recykláciu na konci životnosti elektrických a elektronických zariadení, a to aj prostredníctvom zmluvných dohôd s partnermi v oblasti recyklácie, pričom sa zohľadnia finančné prognózy alebo oficiálna projektová dokumentácia. Na konci životnosti sa zariadenie musí pripraviť na opätovné použitie, zhodnotenie alebo recykláciu alebo riadne spracovanie vrátane odstránenia všetkých kvapalín a selektívneho spracovania v súlade s prílohou VII k smernici 2012/19/EÚ.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2025.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
C1L	C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby	Míľník	Zmena nariadenia zo 17. februára 2020 o monitorovaní emisií elektromagnetického poľa v životnom prostredí	Ustanovenie novely nariadenia, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia zo 17. februára 2020 o metodikách merania emisií elektromagnetického poľa v životnom prostredí.
C2L	C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby	Míľník	Zmena nariadenia Rady ministrov z 10. septembra 2019 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie	Ustanovenie zmeny o nadobudnutí jej účinnosti				1. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia o projektoch, ktoré môžu mať významný vplyv na životné prostredie, čím sa z katalógu projektov, ktoré si vyžadujú posúdenie vplyvov na životné prostredie, vylúčia investície do rádiovej komunikácie.
C3L	C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby	Míľník	Nový právny akt, ktorým sa odstraňujú prekážky brániace zavádzaniu siete 5G vertikálnymi priemyselnými odvetvami	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa odstraňuje prekážka brániace vykonávaniu riešení v hospodárstve využívajúcich pripojiteľnosť v sieťach 5G.
C4L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Míľník	Rámec pre finančné produkty na posilnenie komerčných investícií do modernej elektronickej komunikačnej siete	Uverejnenie rámca kanceláriou predsedu vlády				4. štvrťrok	2022	Uverejnenie rámca pre finančné produkty na základe konania otvorenej výzvy na predkladanie žiadostí o investičné úvery. Za prípravu a prijatie tohto rámca zodpovedá kancelária predsedu vlády. S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01), kritériá oprávnenosti uvedené v referenčnom rámci pre nadchádzajúce výzvy na predkladanie projektov vyžadujú, aby sa vybrali len činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.
C5L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Zákazky zadávané na výstavbu základňových staníc 5G	Oznámenie o zadaní zákaziek				4. štvrťrok	2023	Zadávanie zákaziek na základe otvorenej, transparentnej, nediskriminačnej a súťažnej výzvy na predkladanie ponúk na výstavbu základňových staníc 5G vo vidieckych oblastiach. Každá zmluva obsahuje finančnú sumu získanú vybranými subjektmi a rozsah investície, ako napríklad počet nasadených dodatočných základňových staníc.
C6L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Výstavba základňových staníc 5G vo vidieckych oblastiach		Počet	0	4 200	2. štvrťrok	2026	Vo vidieckych oblastiach sa zavedie najmenej 4 200 základňových staníc poskytujúcich služby 5G. Tento cieľ treba chápať tak, že poskytuje dodatočné pokrytie dosiahnuté podporou z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na pokrytie uložené telekomunikačným operátorom v dôsledku aukcie spektra 5G. Investícia sa vykoná v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej hospodárnosti, nakladania s odpadom a posudzovania environmentálnych rizík.
C7L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Mestá, na ktoré sa vzťahuje nový stacionárny monitorovací systém emisií elektromagnetického poľa z rádiokomunikačných zariadení		Počet	0	50	2. štvrťrok	2024	Počet miest, v ktorých sa vybudujú zariadenia na nepretržité monitorovanie emisií elektromagnetického poľa, vrátane stacionárneho monitorovacieho systému emisií elektromagnetického poľa emitovaného z rádiokomunikačných zariadení.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>Predpokladá sa, že monitorovací systém EMF bude financovaný výlučne v nenávratnej forme.</p> <p>Investícia sa vykoná v plnom súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), najmä pokiaľ ide o požiadavky týkajúce sa energetickej hospodárnosti, nakladania s odpadom a posudzovania environmentálnych rizík.</p>
C8L	C2.2 Reforma základov digitalizácie vzdelávacieho systému	Míľnik	Prijatie novej politiky digitalizácie pre vzdelávanie, ktorá predstavuje základ pre zmeny vo vzdelávacom systéme a realizáciu investícií do IKT a vymedzuje smerovanie digitalizácie procesu vzdelávacieho systému z krátkodobého a dlhodobého hľadiska	Prijatie politiky				3. štvrťrok	2022	<p>Rada ministrov prijala uznesenie o politike digitalizácie v oblasti vzdelávania, ktoré má povahu programu a strategického dokumentu a ktorým sa stanovuje rámec pre štátnu politiku a činnosti vykonávané v oblasti digitalizácie vzdelávania v krátkodobom, strednodobom a dlhodobom horizonte. Tento dokument predstavuje základ pre činnosti zainteresovaných strán a zúčastnených aktérov a vymedzuje nástroje na dosiahnutie plne digitalizovaného vzdelávacieho systému prispôbeného súčasným výzvam prostredia predškolského a všeobecného vzdelávania. Táto politika zahŕňa plán vykonávania, opatrenia na hodnotenie a monitorovanie a vypracúva sa na základe participatívneho prístupu.</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
C9L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Míľnik	Verejná konzultácia o rámci vymedzujúcom postupy distribúcie vybavenia IKT a poskytovania infraštruktúry školám	Správa, v ktorej sú zhrnuté výsledky verejnej konzultácie a nasledujúca reakcia vlády				3. štvrťrok	2022	<p>Verejná konzultácia so zapojením rôznych zainteresovaných strán a sociálnych partnerov o rámci pre distribúciu vybavenia IKT (súprava IT pre diaľkovú výučbu) a pre poskytovanie infraštruktúry (pripojenie LAN, laboratóriá STEM a AI) školám.</p> <p>Výsledky konzultácií sa zhrnú v správe, ktorá bude obsahovať hlavné pripomienky zainteresovaných strán a sociálnych partnerov a následné opatrenia vlády v nadväznosti na tieto pripomienky.</p>
C10L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Míľnik	Rámec vymedzujúci postupy distribúcie zariadení IKT a poskytovania infraštruktúry školám	Prijatie ministerstvom školstva a vedy				2. štvrťrok	2023	<p>V rámci sa stanovujú minimálne podmienky distribúcie vybavenia IKT a poskytovania infraštruktúry školám prijímačím pomoc, ktoré vyplývajú z predchádzajúcich verejných konzultácií s rôznymi zainteresovanými stranami a sociálnymi partnermi.</p> <p>V rámci sa stanovujú jasné kritériá výberu škôl prijímačím pomoc, ktoré odrážajú potreby vybavenia a infraštruktúry IKT, ako je prepojenie LAN a laboratóriá, a ich potenciálny vplyv na výsledky škôl v oblasti vzdelávania.</p> <p>Vzhľadom na potreby rôznych škôl prijímačím pomoc musí byť táto výzva na predkladanie ponúk týkajúca sa poskytovania infraštruktúry a vybavenia IKT rovnaká, otvorená, transparentná a spravodlivá a zabezpečuje vyvážené rozdelenie medzi školy v celej krajine na základe počtu obyvateľov, ako aj geografického</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										pokrytia.
C11L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Cieľ	Triedy v školách vybavené pripojením na miestnu počítačovú sieť (LAN)		Počet	0	100 000	3. štvrťrok	2025	<p>Počet tried v odborných školách a inštitúciách všeobecného vzdelávania, ktoré sú vybavené pripojením LAN, s prístupom na internet nad rámec minimálnych noriem 100 Mbps.</p> <p>Výber subjektov poskytujúcich sieťovú infraštruktúru sa uskutočňuje spravodlivým, konkurenčným a transparentným spôsobom v súlade s míľnikom C10L.</p> <p>Koneční prijemcovia ani miestne samosprávy nesplácajú poľskej vláde v žiadnej podpobe.</p>
C12L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Cieľ	Triedy v odborných školách a inštitúciách všeobecného vzdelávania vybavených IT nástrojmi, ktoré umožňujú vyučovanie na diaľku		Počet	0	100 000	1. štvrťrok	2025	<p>Počet tried v odborných školách a inštitúciách všeobecného vzdelávania, ktoré musia byť vybavené viacerými IT nástrojmi, aby učitelia mohli vyučovať na diaľku z priestorov. Patria sem slúchadlá, kamery, tablety, USB centrá, ale nepatria sem prenosné počítače.</p> <p>Výber predajcov sa uskutočňuje spravodlivým, konkurenčným a transparentným spôsobom v súlade s rámcom míľnika C10L.</p> <p>Koneční prijemcovia ani miestne samosprávy nesplácajú poľskej vláde v žiadnej podpobe.</p>
C13L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Cieľ	Laboratória pre umelú inteligenciu a vedu, technológiu, inžinierstvo a matematiku (STEM) zriadené v školách		Počet	0	16 000	3. štvrťrok	2025	<p>Počet škôl vybavených laboratóriami pre umelú inteligenciu a/alebo vedu, technológiu, inžinierstvo a matematiku (STEM).</p> <p>Najmä 4 000 stredných škôl musí byť vybavených laboratóriami STEM, zatiaľ</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>čo 12 000 škôl musí byť vybavených laboratóriami umelej inteligencie, z toho 8 000 základných škôl a 4 000 stredných škôl.</p> <p>Predpokladá sa dostatočný počet kvalifikovaných učiteľov v oblasti počítačových vied na vykonávanie činností s využitím laboratórií umelej inteligencie a STEM.</p> <p>Dodávky sa pridelujú spravodlivým a transparentným spôsobom dohodnutým s miestnymi samosprávami a koneční príjemcovia ani miestne samosprávy ich nesplácajú poľskej vláde v žiadnej forme.</p>
C14L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Míľnik	Digitalizácia systému skúšok	Správa o úspešnom dokončení digitalizácie systému skúšok				4. štvrťrok	2025	Skúšobný systém sa reorganizuje a zmodernizuje tak, aby umožňoval vykonávanie skúšok vo vzdialenom režime. Digitalizácia súčasného systému skúšok zahŕňa reorganizáciu a modernizáciu ústrednej a regionálnej komisie pre skúšky a vzdelávacieho centra IT.

D. KOMPONENT D: „ÚČINNOSŤ, PRÍSTUPNOSŤ A KVALITA SYSTÉMU ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI“

Komponent sa zaoberá niekoľkými výzvami, ktorým poľský systém zdravotnej starostlivosti v súčasnosti čelí. Prechod na primárnu a ambulantnú starostlivosť je mimoriadne dôležitý, keďže sa očakáva, že výdavky na zdravotnú starostlivosť sa v strednodobom až dlhodobom horizonte výrazne zvýšia, čím sa zvýši zaťaženie verejných financií. Nemocničný sektor nalieha potrebuje reformu doplnenú o ciele investície. Niektoré nemocnice majú značné dlhy a nízku mieru obsadenosti, zatiaľ čo mnohé lekárske postupy, ktoré sa v súčasnosti vykonávajú v nemocniciach, by sa mohli vykonávať na nižších úrovniach starostlivosti a pri nižších nákladoch. Systém primárnej starostlivosti je nedostatočne financovaný, nedostatočne personálne obsadený a jeho služby sú preťažené. Nemocničný systém zároveň trpí chronickým nedostatkom finančných prostriedkov, najmä pokiaľ ide o ľudské zdroje. Vzhľadom na nepriaznivé podmienky, ako sú nízke mzdy, zdravotnícke povolania nie sú obľúbené a došlo k významnému úniku mozgov. Nedostatok ľudských zdrojov stavia Poľsko na najnižšie pozície v porovnaní s ostatnými členskými štátmi a vyžaduje si, aby odborníci pracovali aj po dosiahnutí dôchodkového veku. Prístup k starostlivosti sa v jednotlivých regiónoch líši. Elektronické zdravotníctvo a moderné postupy riadenia sa nevyužívajú dostatočne.

Ciele tejto zložky sú viacozmerné – reformovať a podporovať nemocničný sektor investovaním v súlade s potrebou racionalizácie pyramídy zdravotnej starostlivosti, urýchliť digitálnu transformáciu zdravotníctva, vytvoriť podporné podmienky na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov, podporiť rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho výskumu a zdravotníckych vied a vytvoriť priaznivé prostredie pre vývoj výroby liekov v Poľsku.

Komponent prispieva k plneniu odporúčania pre Poľsko s cieľom zlepšiť odolnosť, prístupnosť a účinnosť systému zdravotnej starostlivosti, a to aj poskytovaním dostatočných zdrojov a urýchlením zavádzania služieb elektronického zdravotníctva (odporúčanie pre Poľsko č. 1 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01).

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

D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb

Cieľom reformy je zaviesť komplexné opatrenia pozostávajúce z reštrukturalizácie verejných nemocníc. Reformou sa má zabezpečiť trvalé zlepšenie odolnosti, účinnosti, kvality a dostupnosti zdravotnej a dlhodobej starostlivosti, finančnej situácie verejných nemocníc a procesov dohľadu nad týmito subjektmi a ich riadenia. Reforma sa týka celého nemocničného sektora, ktorý poskytuje služby zdravotnej starostlivosti financované z verejných zdrojov.

Reforma tiež poskytne dôvody na racionalizáciu pyramídy zdravotnej starostlivosti, okrem iného zavedením nových ustanovení zákona o primárnej zdravotnej starostlivosti.

Reforma nemocničného sektora sa zavedie jediným novým zákonom, ktorým sa však môžu zaviesť zmeny v existujúcich aktoch, ako je zákon o lekárskej činnosti alebo zákon o službách zdravotnej starostlivosti financovaných z verejných prostriedkov. Kľúčové ustanovenia reformy sú tieto:

- reštrukturalizácia nemocníc konsolidáciou, zmenou profilu a zmenou rozsahu a štruktúry služieb zdravotnej starostlivosti poskytovaných nemocnicami na základe národných a regionálnych plánov transformácie a mapy potrieb v oblasti zdravia a podľa toho aktualizovaná nemocničná sieť;
- základ pre opatrenia na racionalizáciu pyramídy zdravotnej starostlivosti presunutím určitých zdravotníckych služieb z nemocníc na nižšie úrovne starostlivosti (primárna starostlivosť, ambulantná starostlivosť) s príslušnými revidovanými ustanoveniami pre ročné finančné plány NFZ (Národný fond pre zdravotníctvo); a
- zmeny v systéme financovania nemocníc, ktoré zabezpečujú účinnú a udržateľnú reštrukturalizáciu vrátane riešenia odpustenia dlhu nemocníc udržateľným spôsobom na základe transparentných kritérií založených na dôkazoch a spoľahlivého systému financovania nemocníc, stimulujú poskytovanie náležitej starostlivosti a zvyšujú efektívnosť a kvalitu starostlivosti; a vytvorenie profesionálneho systému dohľadu nad nemocnicami, posilnenie riadiacich pracovníkov a stimulovanie používania moderných systémov, nástrojov a metód riadenia zdravotnej starostlivosti.

Reformu sektora nemocníc majú dopĺňať reformy Národnej onkologickej siete a národnej kardiologickej siete, ako aj kvalita zdravotnej starostlivosti a bezpečnosti pacientov. Cieľom týchto reforiem je zlepšiť prístup a kvalitu služieb onkologickej a kardiologickej starostlivosti. Cieľom reformy kvality zdravotnej starostlivosti a bezpečnosti pacientov je zaviesť systémové riešenia týkajúce sa noriem kvality ustanovení o zdravotnej starostlivosti a následného monitorovania udržateľných výsledkov reformy.

Reforma pozostáva aj z legislatívneho balíka o zavedení vnútroštátnych služieb elektronického zdravotníctva a ich integrácii do existujúcich/dostupných systémov elektronického zdravotníctva na vnútroštátnej a regionálnej úrovni.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. marca 2026.

D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti

Cieľom investície je podporiť nemocnice s investičnými potrebami vyplývajúcimi z reformných procesov vrátane konsolidácie, opätovného profilovania a transformácie na subjekty dlhodobej starostlivosti. Splatnou investičnou intervenciou v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti je podpora nemocníc len v prípade, že sa identifikovali investičné potreby a v dôsledku reformných procesov v rámci reformy D.1.1. Zdravotnícke subjekty oprávnené na podporu pozostávajú z nemocníc v zmysle ustanovení zákona o lekárskej činnosti z 15. apríla 2011. Podpora sa vzťahuje len na rozsah činností súvisiacich s poskytovaním zdravotníckych služieb financovaných Národným fondom zdravia a nevzťahuje sa na komerčné činnosti. Kritériá

pre finančnú podporu musia byť v súlade s kľúčovými oblasťami intervencie reformy vrátane i) pokrytia (ako sú zahrnuté obyvateľstvo, pokryté dávky a včasný prístup k starostlivosti), ii) kapitálu (ako je kapitál vo financovaní, kapitál pri poskytovaní a využívaní a rovnosť výsledkov v oblasti zdravia), iii) efektívnosti vrátane prevádzkovej činnosti (efektívnosť pri dosahovaní výsledkov, efektívnosť pri získavaní finančných prostriedkov), iv) kvality starostlivosti a v) dostupnosti zdrojov (ako sú ľudské zdroje a finančné zdroje).

Hlavné kategórie investičných projektov pozostávajú z investícií do nového zdravotníckeho vybavenia, infraštruktúry a stavebných prác.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb

Cieľom investície je urýchliť digitálnu transformáciu zdravotníctva zavedením nových digitálnych zdravotníckych služieb a ďalším rozvojom existujúcich digitálnych služieb. Investícia pozostáva zo spustenia nových elektronických služieb vrátane:

- nástroj analýzy zdravia pacientov na podporu analýzy zdravotného stavu pacienta,
- nástroj na podporu rozhodovania pre lekárov založený na algoritmoch umelej inteligencie a centrálnom registri lekárskeho údajov integrovaných do iných kľúčových systémov zdravotnej starostlivosti a
- centrálny register lekárskeho údajov integrovaný do iných kľúčových systémov zdravotnej starostlivosti.

Zriadi sa aj stredisko bezpečnostných operácií (SOC) v centre elektronického zdravotníctva. Centrum prispieva k posilňovaniu IT zdrojov centra elektronického zdravotníctva a prispôbuje ich rastúcim potrebám v oblasti kybernetickej bezpečnosti.

Investícia sa zrealizuje do 31. marca 2026.

D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov

Cieľom reformy je prispieť k lepšiemu zosúladieniu potrieb a dostupnosti zdravotníckych pracovníkov v Poľsku.

Reforma pozostáva z iniciatív zameraných na stimulovanie mladých ľudí, aby začali a vykonávali lekárske štúdium a následne vykonávali lekársku prax v Poľsku. Zahŕňa i) zavedenie systému poskytovania pôžičiek študentom medicíny vrátane finančných stimulov na vykonávanie praxe v Poľsku po ukončení ich štúdia a ii) vytvorenie druhého cyklu štúdia pre lekárov pohotovostných lekárov, čo sa premietne do zvýšenia kvalifikácie a príjmov pre príslušných odborníkov.

Reforma bude pozostávať aj zo zavedenia právnych predpisov na zvýšenie atraktívnosti lekárskeho povolania a pracovných podmienok zdravotníckych pracovníkov. Týmto právnym predpisom sa zvýši flexibilita postgraduálnej odbornej prípravy, a to aj tým, že sa lekárom umožní získať nové osvedčenie o odbornej spôsobilosti v rôznych špecializovaných odboroch. Zvýši tiež najnižší základný plat pre širokú škálu zdravotníckych pracovníkov a reorganizuje rozdelenie určitých kompetencií medzi lekárov

a špecializovaných zdravotníckych pracovníkov, odborníkov v oblasti urgentnej zdravotnej starostlivosti, zdravotných sestier a iných zdravotníckych opatrovateľov po poskytnutí vhodnej odbornej prípravy.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity prijímania na lekárske štúdium

Cieľom investície je zvýšiť kapacitu zariadení lekárskej výučby a podporiť študentov, ktorí sa zúčastňujú na medicínskom štúdiu.

Pozostáva z doplnkových čiastkových investícií zameraných na i) vytvorenie dočasného systému stimulov na začatie a pokračovanie vybraných lekárskejších štúdií, ii) modernizáciu vyučovacej základne pre predklinickú odbornú prípravu, iii) zavedenie nových vzdelávacích opatrení založených na digitálnych technológiách, iv) prispôbenie a zlepšenie klinickej základne pre vyučovanie v centrálnych klinických nemocniciach, v) vykonávanie programov odbornej prípravy a stimulačných programov pre pedagogických pracovníkov, vi) modernizáciu knižníc lekárskejších univerzít, ubytovanie študentov a systémy IT a vii) digitalizáciu administratívnych procesov na podporu riadenia a správy lekárskejších univerzít.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

D3.1 Zvýšenie efektívnosti a kvality systému zdravotnej starostlivosti podporou poľského výskumného a vývojového potenciálu v oblasti lekárskejších a zdravotných vied

Cieľom reformy je prispieť k zlepšeniu kvality a efektívnosti systému zdravotnej starostlivosti podporou výskumu a vývoja v oblasti zdravotníctva a medicíny.

Reforma pozostáva z nových právnych predpisov v oblasti klinického skúšania liekov na humánne použitie vrátane transparentného systému a znížených administratívnych a právnych prekážok. Pozostáva aj z návrhu a vykonávania strategického plánu rozvoja biomedicínskeho sektora v Poľsku na základe posúdenia potrieb poľského biomedicínskeho sektora, existujúcich prekážok jeho rozvoja a oblastí s potenciálnou konkurenčnou výhodou.

Implementácia reformy sa dokončí do 31. decembra 2022.

D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskejších a zdravotných vied

Cieľom investície je posilniť odolnosť systému zdravotnej starostlivosti podporou výskumu a vývoja v oblasti zdravotníctva a medicíny.

Investícia pozostáva z týchto činností:

- udeľovanie grantov na financovanie výskumných a vývojových činností so zameraním na inovácie výrobkov, ako sú drogy, vývoj zdravotníckych pomôcok, najmä na mobilné použitie, ako aj vývoj a zavádzanie nástrojov IKT na lekárske a zdravotné účely,
- rozvoj ďalších centier na podporu klinického výskumu poverených výskumnými činnosťami v oblasti klinického skúšania, vytvorenie elektronickej komunikačnej

platformy pre Poľskú sieť klinického výskumu a vyhľadávača klinického skúšania, ako aj činnosti na zvyšovanie informovanosti v tejto oblasti,

- iné podporné činnosti v biomedicínskom sektore vrátane štúdií o tomto odvetví a podpory univerzít a technologických inkubátorov a
- zriadenie výskumného a analytického centra v rámci Národného inštitútu verejného zdravia NIH – Národného výskumného ústavu, ktorého hlavnou úlohou je monitorovať širokú škálu rizík pre ľudské zdravie a zdravotnú situáciu a potreby obyvateľstva. Súvisiacu infraštruktúru tvoria aj laboratóriá so širokou škálou úrovní biologickej bezpečnosti vrátane úrovne BSL-3+, ako aj areálu, ktorý sa má použiť na činnosti odbornej prípravy a vzdelávania.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
D1G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o modernizácii a zlepšení efektívnosti nemocníc	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				3. štvrťrok	2022	<p>Nadobudnutie účinnosti zákona o modernizácii a zlepšení efektívnosti nemocníc, v ktorom sa stanovuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – reštrukturalizácia nemocničného sektora konsolidáciou, zmenou profilu a zmenou rozsahu a štruktúry služieb zdravotnej starostlivosti poskytovaných nemocnicami na základe národných a regionálnych plánov transformácie a mapy potrieb v oblasti zdravia na vnútroštátnej aj regionálnej úrovni a zodpovedajúca aktualizácia siete nemocníc; – základ pre opatrenia na racionalizáciu pyramídy zdravotnej starostlivosti presunutím určitých zdravotníckych služieb z nemocníc na nižšie úrovne starostlivosti (primárna starostlivosť, ambulantná starostlivosť) s príslušnými revidovanými ustanoveniami pre ročné finančné plány NFZ (Národný fond pre zdravotníctvo); – reforma systému financovania nemocníc s cieľom zabezpečiť účinnú a udržateľnú reštrukturalizáciu, ktorá zahŕňa riešenie odpustenia dlhu nemocníc udržateľným spôsobom na základe transparentných kritérií založených na dôkazoch a stimulovanie poskytovania náležitej starostlivosti a zvýšenie efektívnosti a kvality starostlivosti; – vytvorenie profesionálneho systému dohľadu nad nemocnicami, posilnenie riadiacich pracovníkov a stimulovanie používania moderných systémov, nástrojov a metód riadenia zdravotnej starostlivosti.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
D2G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia predsedu Národného fondu zdravotnej starostlivosti (NFZ) o posilnení primárnej a koordinovanej starostlivosti, po ktorom nasledujú finančné ustanovenia (vrátane zmien zmlúv), ktoré umožňujú vykonávanie na vnútroštátnej úrovni	Ustanovenie vo vyhláske, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti nariadenia predsedu Národného zdravotného fondu (NFZ), ktorým sa posilňuje primárna starostlivosť a koordinovaná starostlivosť, umožňuje celoštátna implementácia a vzťahuje sa na: – preventívna zdravotná starostlivosť (poplatok za úlohu); – očakávané výsledky v oblasti zdravia a kvalita starostlivosti (zavedenie stimulov), a – program riadenia chorôb chronickej starostlivosti a koordinátor starostlivosti. Vyhláška zavedie finančné opatrenia stanovujúce dodatočné finančné zdroje na zmluvy o primárnej zdravotnej starostlivosti s výnimkou nočnej a dovolenkovej zdravotnej starostlivosti.
D3G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o kvalite zdravotnej starostlivosti a bezpečnosti pacientov spolu s potrebnými vykonávacími predpismi	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zákona o kvalite zdravotnej starostlivosti a bezpečnosti pacientov, ktorý obsahuje ustanovenia o týchto prvkoch: 1. schvaľovanie: systém posudzovania subjektov vykonávajúcich zdravotnícke činnosti, ako sú nemocničné služby, vzhľadom na ich súlad s požiadavkami ministerstva zdravotníctva a Národného fondu pre zdravotnú starostlivosť (tzv. požiadavky koša); 2. akreditácia: rámec pre externé hodnotenie kvality zdravotnej starostlivosti a bezpečnosti pacientov v nemocniciach 3. monitorovanie nežiaducich udalostí: rámec pre činnosti vykonávané zdravotníckymi subjektmi, ktoré pozostávajú najmä z ohlasovania nežiaducich udalostí, vykonávania ich systematickej analýzy a vykonávania záverov z takejto analýzy s cieľom zabrániť výskytu podobných nežiaducich udalostí v budúcnosti; 4. zdravotné registre: posilnenie dohľadu nad vedením zdravotných registrov a stanovenie pravidiel ich vytvárania a financovania;

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										5. skúsenosti pacientov: vytvorenie rámca na meranie skúseností pacientov v súvislosti s ustanoveniami o uzatváraní zmlúv o NFZ; a 6. opätovná hospitalizácia: rámec na sledovanie a analýzu 30-dňovej miery opätovného prijatia v súvislosti s ustanoveniami zmluvných ustanovení NFZ (prostredníctvom vykonávacieho nariadenia).
D4G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o Národnej onkologickej sieti, ktorým sa stanovujú pravidlá prevádzky siete zavedením novej štruktúry a nového modelu riadenia starostlivosti o onkologických pacientov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zákona o národnej onkologickej sieti, ktorým sa zabezpečí, aby všetci pacienti bez ohľadu na miesto ich bydliska dostávali onkologickej starostlivosti na základe rovnakých diagnostických a terapeutických noriem. Akt sa zameria na tieto aspekty: – zlepšenie organizácie systému onkologickej starostlivosti tým, že sa pacientom poskytne prístup k najkvalitnejším diagnostickým a terapeutickým procesom a ku komplexnej starostlivosti počas celej „pacientovej dráhy“ v oblastiach primárnej starostlivosti, špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti (AOS), nemocničnej liečby a rehabilitácie; – vytvorenie novej organizačnej štruktúry a nového modelu riadenia starostlivosti o onkologických pacientov vrátane monitorovacích stredísk; – zlepšenie kvality života pacientov počas onkologickej liečby a po nej.
D5G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o Národnej kardiologickej sieti, ktorým sa stanovujú pravidlá prevádzky siete zavedením novej štruktúry a nového modelu riadenia kardiologickej	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				1. štvrťrok	2024	Nadobudnutie účinnosti zákona o národnej kardiologickej sieti, ktorým sa zabezpečí, aby všetci pacienti bez ohľadu na miesto ich bydliska dostávali kardiologickú starostlivosť na základe rovnakých diagnostických a terapeutických noriem, t. j. jednotne vymedzených ciest, a aby systém pružne reagoval na ich potreby. Reforma sa zameria na: – zlepšenie organizácie systému kardiologickej

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			starostlivosti							starostlivosti tým, že sa pacientom poskytne prístup k najkvalitnejším diagnostickým a terapeutickým procesom a ku komplexnej starostlivosti počas celej „pacientovej dráhy“ v oblastiach primárnej starostlivosti, špecializovanej ambulantnej zdravotnej starostlivosti (AOS), nemocničnej liečby a rehabilitácie; – Vytvorenie novej organizačnej štruktúry a nového modelu riadenia kardiologickej starostlivosti – zlepšenie kvality života pacientov počas kardiologickej liečby a po nej.
D6G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho balíka týkajúceho sa zavedenia vnútroštátnych služieb elektronického zdravotníctva a ich začlenenia do existujúcich/dostupných systémov elektronického zdravotníctva na vnútroštátnej a regionálnej úrovni	Ustanovenie v legislatívnom balíku, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2026	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho balíka, ktorý poskytne vhodné právne a administratívne prostredie na spustenie vnútroštátnych služieb elektronického zdravotníctva (nástroje analýzy zdravia pacientov, nástroj na podporu rozhodovania pre lekárov založený na algoritmoch umelej inteligencie, centrálny register zdravotných údajov) a ich začlenenie do existujúcich/dostupných systémov elektronického zdravotníctva na vnútroštátnej a regionálnej úrovni.
D7G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia o zozname stredísk monitorovania onkologickej siete vo vojvodstvách	Ustanovenie v nariadení, v ktorom sa uvádza nadobudnutie účinnosti				1. štvrťrok	2023	Nariadenie nadobudne účinnosť a ustanoví zriadenie monitorovacích stredísk vo vojvodstvách, ktoré budú zdravotníckymi subjektmi vybranými z onkologickej siete v každom zo 16 vojvodstiev a budú sa špecializovať na onkologickú starostlivosť a poskytovať komplexnú onkologickú liečbu a monitorovanie.
D8G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Hodnotenie siete onkologickej starostlivosti	Uverejnenie správy				2. štvrťrok	2025	Správa o hodnotení siete onkologickej starostlivosti vrátane: i) opatrenia na hodnotenie onkologickej starostlivosti a

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										ii) ukazovatele kvality.
D9G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu o zozname presných kritérií, na základe ktorých sa nemocnice kvalifikujú do osobitných kategórií s cieľom pomôcť vymedziť investičné potreby vyplývajúce z reformy	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa stanoví zoznam kritérií, na základe ktorých sa nemocnice zaradia do osobitných kategórií. Tieto kategórie pomáhajú definovať investičné potreby vyplývajúce z modernizácie nemocníc a reformy na zlepšenie účinnosti. Kritériá kategorizácie sú založené na týchto prvkoch: – pokrytie (napríklad obyvateľstvo, na ktoré sa vzťahuje; dávky, na ktoré sa vzťahuje; potreba včasného prístupu k starostlivosti); – vlastný kapitál (napríklad vlastný kapitál vo financovaní; vlastný kapitál pri dodávke a používaní; rovnosť výsledkov v oblasti zdravia); – efektívnosť vrátane prevádzkovej činnosti (efektívnosť pri dosahovaní výsledkov; efektívnosť výberu finančných prostriedkov); – kvalita starostlivosti, a – dostupnosť zdrojov (ako sú ľudské zdroje a finančné zdroje).
D10G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Míľnik	Prvá výzva na predkladanie návrhov pre nemocnice žiadajúce o financovanie	Uverejnenie prvej výzvy na predkladanie návrhov				1. štvrťrok	2023	Vyhlási sa prvá výzva na predkladanie návrhov pre nemocnice na financovanie nadobudnutia alebo modernizácie vybavenia alebo infraštruktúry. Táto výzva a všetky následné výzvy sa zakladajú na kategorizačných kritériách a jasných a transparentných postupoch. Zdravotnícke vybavenie a zlepšenie infraštruktúry prispievajú k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k nemocničnej starostlivosti. Podpora sa vzťahuje len na rozsah činností súvisiacich s poskytovaním zdravotníckych služieb financovaných Národným fondom

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										zdravia a nevzťahuje sa na komerčné činnosti.
D11G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	T1 – Zmluvy podpísané medzi nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva na nákup zdravotníckeho vybavenia alebo na investície do infraštruktúry		Počet	0	81	4. štvrťrok	2023	Počet podpísaných zmlúv medzi nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva (alebo inou inštitúciou uvedenou ministerstvom) na kúpeného zdravotníckeho vybavenia alebo na infraštruktúru. Zdravotnícke vybavenie prispieva k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k nemocničnej starostlivosti. Zlepšenie infraštruktúry prispieje k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k nemocničnej starostlivosti. Podpora sa vzťahuje len na rozsah činností súvisiacich s poskytovaním zdravotníckych služieb financovaných Národným fondom zdravia a nevzťahuje sa na komerčné činnosti.
D12G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	T2 – Zmluvy podpísané medzi nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva na nákup zdravotníckeho vybavenia alebo na investície do infraštruktúry		Počet	81	330	4. štvrťrok	2024	Počet podpísaných zmlúv medzi nemocnicou a ministerstvom zdravotníctva (alebo inou inštitúciou uvedenou ministerstvom) na nákup zdravotníckeho vybavenia alebo na zlepšenie infraštruktúry. Zdravotnícke vybavenie prispieva k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k zdravotnej starostlivosti. Zlepšenie infraštruktúry prispieje k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k zdravotnej starostlivosti. Podpora sa vzťahuje len na rozsah činností súvisiacich s poskytovaním zdravotníckych služieb financovaných Národným fondom zdravia a nevzťahuje sa na komerčné činnosti.
D13G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier	Cieľ	Nemocnice s novým zdravotníckym vybavením zakúpeným		Počet	0	300	2. štvrťrok	2026	Počet nemocníc s novým zdravotníckym vybavením zakúpenými v súvislosti s ich reštrukturalizáciou alebo zavedením do národnej onkologickej siete.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti		v súvislosti s ich reštrukturalizáciou alebo zavedením do Národnej onkologickej siete							Zakúpené zdravotnícke vybavenie prispieva k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k zdravotnej starostlivosti. Podpora sa vzťahuje len na rozsah činností súvisiacich s poskytovaním zdravotníckych služieb financovaných Národným fondom zdravia a nevzťahuje sa na komerčné činnosti.
D14G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	Nemocnice so zlepšenou infraštruktúrou v súvislosti s ich reštrukturalizáciou alebo zavedením do národnej onkologickej siete		Počet	0	280	2. štvrťrok	2026	Počet nemocníc so zvýšenou investíciou do infraštruktúry v súvislosti s ich reštrukturalizáciou alebo zavedením do národnej onkologickej siete. Posilnená infraštruktúra prispieva k zlepšeniu kvality starostlivosti, dostupnosti zdrojov a zabezpečeniu včasného a komplexného prístupu k zdravotnej starostlivosti. Podpora sa vzťahuje len na rozsah činností súvisiacich s poskytovaním zdravotníckych služieb financovaných Národným fondom zdravia a nevzťahuje sa na komerčné činnosti.
D15G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Míľnik	Spustenie nových elektronických služieb vrátane: – nástroje analýzy zdravia pacientov; – nástroj na podporu rozhodovania pre lekárov založený na algoritmoch umelej inteligencie; a – centrálny register lekárskeho údajov integrovaných s inými kľúčovými systémami zdravotnej starostlivosti	Začiatok plnej prevádzky				1. štvrťrok	2026	Služby na zvýšenie využívania moderných technológií a ďalší rozvoj elektronického zdravotníctva sa spustia a uvedú do prevádzky. Zahŕňajú nasledovné prvky: – nástroje na podporu analýzy zdravotného stavu pacienta; – nástroje zamerané na zhromažďovanie údajov z rôznych pomôcok vykonávajúcich lekárske merania alebo merania súvisiace so životným štýlom pacienta, ktoré sa potom prenesú na internetový účet pacienta (IKP), ako aj prostredníctvom realizácie projektu zameraného na vývoj algoritmov umelej inteligencie a – podpora rozhodovacieho procesu lekára. Zahŕňa aj vybudovanie centrálného registra zdravotných údajov a vytvorenie a poskytovanie elektronickej banky (registrácie) zdravotných údajov (lekárska dokumentácia).

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
D16G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Míľnik	Stredisko bezpečnostných operácií (SOC) v centre elektronického zdravotníctva zriadené	Začiatok plnej prevádzky				4. štvrťrok	2025	Akcia posilní IT zdroje centra elektronického zdravotníctva a prispôbi ich rastúcim potrebám v oblasti kybernetickej bezpečnosti prostredníctvom: – zavedenie integrovaného systému riadenia, rozšírenie bezpečnostných systémov, – realizácia programu bezpečnosti projektovania a vývoja v oblasti informačných systémov, – vybudovanie strediska pre bezpečnostné operácie v centre elektronického zdravotníctva.
D17G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Míľnik	Centrum pre digitálnu zdravotnú dokumentáciu	Začiatok plnej prevádzky				3. štvrťrok	2024	Zriadi sa Centrum pre digitalizáciu zdravotnej dokumentácie, ktorého hlavnou úlohou je štruktúrovať a prenášať zdravotnú dokumentáciu do použiteľných elektronických zdravotných záznamov (HER).
D18G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	História interakcie pacientov so zdravotnou starostlivosťou vedenou v zdravotníckych zariadeniach digitalizovaná		% (percent uálny podiel)	0	30	1. štvrťrok	2026	Podiel záznamov o pacientovej interakcii so zdravotníckym systémom uchovávaných v digitalizovaných zdravotníckych zariadeniach s cieľom zabezpečiť digitálne zobrazenie dokumentov v rámci individuálneho elektronického zdravotného záznamu (EZP) so štruktúrovanou prezentáciou údajov, ktorá umožní ďalšie spracovanie. Cieľ sa týka dokumentácie v tlačenej podobe, ktorú uchovávajú zdravotnícke zariadenia.
D19G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	T1 – digitalizované lekárske dokumenty		% (percent uálny podiel)	10	30	1. štvrťrok	2025	digitalizuje sa 30 % celkového počtu typov lekárskeho dokladov.
D20G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	T2 – digitalizované lekárske dokumenty		% (percent uálny podiel)	30	60	1. štvrťrok	2026	digitalizuje sa 60 % celkového počtu typov lekárskeho dokladov.
D21G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych	Cieľ	Ústredný/regionálny poskytovateľ zdravotnej starostlivosti napojený		% (percent uálny podiel)	0	30	1. štvrťrok	2026	30 % poskytovateľov zdravotnej starostlivosti (na ústrednej alebo regionálnej úrovni) pripojených k centrálnemu elektronickému registru lekárskeho údajov, ktorý zahŕňa:

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	zdravotníckych služieb		na centrálny register zdravotných údajov a ústredný/regionálny poskytovateľ zdravotnej starostlivosti vybavený podporným nástrojom rozhodovania založeným na umelej inteligencii							30 % poskytovateľov zdravotnej starostlivosti (na ústrednej alebo regionálnej úrovni) musí byť vybavených nástrojom na podporu rozhodovania založeným na umelej inteligencii.
D22G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	Dospelí pacienti, na ktorých sa vzťahuje nástroj analýzy zdravia pacientov		% (percentuálny podiel)	0	70	1. štvrťrok	2026	Nástroj analýzy zdravia pacientov sa vzťahuje na 70 % dospelých pacientov.
D23G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Zmena zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede a o profesiách lekárov a zubných lekárov s cieľom poskytnúť právny základ pre finančnú podporu z akademického roka 2021/2022 pre študentov v oblasti medicíny v Poľsku	Ustanovenie novely zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede a o profesiách lekárov a zubných lekárov s cieľom poskytnúť právny základ pre finančnú podporu z akademického roka 2021/2022 pre študentov v oblasti medicíny v Poľsku na univerzitetnej úrovni (vrátane študentov, ktorí začali študovať pred akademickým rokom 2021/2022), kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				4. štvrťrok	2021	Zákon nadobudne účinnosť a zavedie sa možnosť využiť finančnú podporu vo forme pôžičky pre študentov plateného štúdia v oblasti medicíny na univerzitetnej úrovni. Študent musí mať možnosť požiadať o predčasné splatenie úveru alebo o predĺženie jeho lehoty splatnosti. Po splnení určitých podmienok uvedených v zákone môže študent požiadať o čiastočné alebo úplné odpustenie pôžičky na lekárske štúdium. Študenti, ktorí využívajú podporu, môžu požiadať o úplné odpustenie úveru po splnení týchto podmienok: – práca po ukončení štúdia počas najmenej desiatich rokov v rámci 12 po sebe nasledujúcich rokov odo dňa ukončenia štúdia v subjektoch vykonávajúcich lekárske činnosti na území Poľskej republiky, ktoré poskytujú služby zdravotnej starostlivosti financované z verejných prostriedkov, a – titul špecialistu v rámci uvedeného obdobia v oblasti medicíny uznanej za prioritu v deň, keď lekár začne špecializačnú prípravu. Osoba, ktorá spĺňa tieto dve podmienky, nemusí

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										splatiť úver na lekárske štúdie. Podrobné podmienky a postup zrušenia úveru sa stanovia v legislatívnom akte.
D24G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Cieľ	Počet študentov zdravotníckych univerzít, ktorí dostali finančnú podporu v súlade so zákonom o vysokoškolskom vzdelávaní a vede a o profesiách lekárov a zubných lekárov		Počet	0	9 947	2. štvrťrok	2026	9 947 študentov dostalo finančnú podporu vo forme pôžičky pre študentov plateného štúdia v oblasti medicíny v poľštine na základe novely zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede a o profesiách lekárov a zubných lekárov.
D25G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho zákona o povolani záchranárov a samospráve záchranárov, ktorým sa zavádza možnosť vytvorenia programov druhého cyklu v oblasti prípravy na povolanie záchranárov (paramedikov)	Ustanovenie zákona o povolani záchranárov a samospráve záchranárov, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti				3. štvrťrok	2022	S cieľom zlepšiť kompetencie záchranárov nadobudne účinnosť legislatívny akt a umožní vytvorenie programov druhého cyklu v oblasti záchranárov, ktoré sú vymedzené ako dvojročné štúdium končiace získaním magisterského štúdia. Získanie titulu špecialistu umožní záchranárom získať dodatočnú kvalifikáciu, čo by sa malo premietnuť do vyššieho platového zaradenia v platovej kategórii.
D26G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Cieľ	Počet záchranárov, ktorí ukončili magisterský titul		Počet	0	2 500	4. štvrťrok	2025	2 500 záchranárov musí mať ukončené druhý cyklus štúdia záchranej zdravotnej služby.
D27G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych aktov zameraných na zvýšenie atraktívnosti pracovných miest v zdravotníctve a pracovných podmienok zdravotníckych pracovníkov	Ustanovenia právnych aktov o nadobudnutí ich účinnosti				4. štvrťrok	2022	Balík právnych aktov nadobudne účinnosť a pozostáva z nariadenia o odbornej spôsobilosti lekárov a zubných lekárov, zmeny nariadenia o postgraduálnych stážach pre lekárov a zubných lekárov, zmeny nariadenia o základných učebných osnovách v odbornom vzdelávaní, zmeny zákona o metóde určovania najnižšej základnej mzdy niektorých zamestnancov pracujúcich v zdravotníckych zariadeniach vrátane ustanovení o: 1. zvýšenie flexibility procesu postgraduálneho

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										lekárskeho vzdelávania znížením počtu špecializácií v prospech certifikovaných lekárskejších kompetencií a zmenou postgraduálneho programu stáží, 2. zavedenie centrálného systému na kvalifikáciu a prideľovanie špecializačných miest, 3. odbremenenie lekárov začatím špecializovaných kurzov odbornej prípravy v oblasti prevádzkovej pomoci pre zdravotné sestry a záchranárov, 4. aktualizácia najnižšieho základného platu zamestnancov pracujúcich v zdravotníckych zariadeniach zvýšením pracovných sadziieb pre všetky profesijné skupiny uvedené v zákone z 8. júna 2017 a urýchlenie o pol roka požiadavky, aby všetky zdravotnícke zariadenia spĺňali zákonom zaručené úrovne základných miezd zdravotníckych pracovníkov: lekárov, zubných lekárov, lekárskejších a zubárskych stážistov, zdravotných sestier, pôrodných asistentiek, laboratórných diagnostických lekárov, fyzioterapeutov, farmaceutov a iných zdravotníckych pracovníkov a 5. prenos niektorých kompetencií zo zdravotných sestier na opatrovateľov.
D28G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Cieľ	Počet lekárov a zubných lekárov, ktorí získali osvedčenie potvrdzujúce ich odbornú zdravotnú spôsobilosť		Počet	0	54 000	4. štvrťrok	2025	54 000 lekárov a zubných lekárov dostane osvedčenie potvrdzujúce ich dodatočnú odbornú spôsobilosť v zdravotníctve. Osvedčenie o odbornej kvalifikácii vydáva národná vedecká spoločnosť alebo štátny výskumný ústav zodpovedajúci daným odborným zručnostiam a je zapísaný v registri vedenom riaditeľom Lekárskeho strediska pre postgraduálne vzdelávanie.
D29G	D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity prijímania na lekárske	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktu, ktorým sa stanovuje systém stimulov štúdiá na vybraných lekárskejších	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrťrok	2022	Akt, ktorým sa zavádza dočasný systém stimulov na zvýšenie príťažlivosti lekárskejších štúdií, musí zahŕňať tieto možnosti: – poskytovanie štipendií, spolufinancovanie platených štúdií a financovanie mentorstva

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	štúdium		univerzítach prostredníctvom štipendií, financovania štúdia a mentorstva							študentov ošetrovateľských služieb, pôrodných asistentiek a pohotovostných zdravotníckych služieb a – poskytovanie štipendií študentom medicíny a zubného lekárstva, lekárskej analýzy, ako aj farmácie a fyzioterapie. Právny akt, ktorým sa zavádza systém, musí zahŕňať povinnosť preskúmať výsledky systému na konci obdobia Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti a analyzovať vplyv implementovaného systému stimulov na počet študentov vo vzdelávaní s cieľom rozhodnúť o jeho možnom obnovení.
D30G	D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity prijímania na lekárske štúdium	Cieľ	Počet študentov ošetrovateľskej starostlivosti, pôrodnej asistencie, pohotovostných lekárskejších služieb, medicíny, zubného lekárstva, lekárskej analýzy, fyzioterapie a farmácie, ktorí dostali štipendium, a študentov ošetrovateľskej starostlivosti, pôrodnej asistencie, pohotovostnej lekárskej služby, na ktoré sa vzťahuje štipendium, spolufinancovanie štúdia alebo mentorstvo		Počet	0	25 400	2. štvrťrok	2026	25 400 študentom musí byť poskytnutá podpora na základe „Systému stimulov na absolvovanie a pokračovanie štúdia na vybraných lekárskejších fakultách prostredníctvom štipendií, financovania štúdia a mentorstva“ vo forme aspoň jednej z týchto možností: – štipendium na ukončený trojročný vzdelávací cyklus, spolufinancovanie ukončeného prvého stupňa štúdia alebo pridelenia mentora, pre študentov ošetrovateľskej starostlivosti, pôrodnej asistentky a študentov urgentnej zdravotnej starostlivosti, alebo – štipendium na ukončené trojročné štúdium pre študentov v oblasti medicíny, zubného lekárstva, lekárskeho analytika, fyzioterapie a farmácie. 4 400 študentov využíva spolufinancovanie štúdia v súlade s vyššie uvedeným. 6 000 študentov dostane štipendium v súlade s uvedenými podmienkami. Najmenej 15 000 študentom musí byť pridelený mentor v súlade s vyššie uvedeným.
D31G	D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity	Cieľ	Počet modernizovaných vyučovacích zariadení pre predklinické		Počet	0	212	4. štvrťrok	2025	Dokončí sa 212 projektov vrátane: – renovácia, modernizácia didaktickej základne používanej na predklinické vzdelávanie a vytvorenie nových zariadení (vrátane

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	prijímania na lekárske štúdium		vzdelávanie (vrátane liečebných simulačných centier), prispôbených zariadení klinickej základne používaných pri výučbe v centrálnych klinických nemocniciach, modernizovaných knižničných infraštruktúr a študentských internátov na zdravotníckych univerzitách							<p>zdravotníckych simulačných stredísk). Podporí sa 140 zariadení (vrátane výstavby nových);</p> <ul style="list-style-type: none"> – modernizácia alebo vytvorenie klinickej základne používanej na vzdelávanie študentov v centrálnych klinických nemocniciach (prispôbenie prevádzky tejto základne podmienkam epidemiologického rizika, prepojenie kliník v iných zdravotníckych zariadeniach s centrálnymi klinickými nemocnicami, rozvoj potrebných kliník v oblastiach s nedostatkom, ako sú infekčné choroby a onkológia). Podporuje sa 42 zariadení; – renovácia knižníc na zdravotníckych univerzitách s cieľom zabezpečiť bezplatné využívanie knižničných zdrojov a bezpečných miest na samoštúdium. Podporuje sa 27 projektov renovácie knižníc; a – rekonštrukcia študentských internátov na zdravotníckych univerzitách s cieľom prispôbiť sa potrebám vyplývajúcim z hygienických požiadaviek. Podporia sa 3 projekty renovácie študentských internátov. <p>Nepokrýva sa žiadna kúpa pozemku. Projekty sa vykonávajú na základe výziev na predkladanie ponúk alebo otvorených grantových súťaží. Výber prijemcov sa uskutočňuje transparentným a objektívnym spôsobom.</p> <p>Každá dohoda o grante obsahuje prijatú finančnú sumu a podrobnosti o projekte.</p>
D32G	D3.1 Zvýšenie efektívnosti a kvality systému zdravotnej starostlivosti podporou poľského výskumného a vývojového potenciálu v oblasti lekárskeho a zdravotných	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o klinickom skúšaní liekov na humánne použitie	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrt'rok	2022	<p>Zákon o klinickom skúšaní liekov na humánne použitie nadobúda účinnosť a obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – transparentné pravidlá a – dodatočné zariadenia a mechanizmy na podporu klinického skúšania v Poľsku a zlepšenie kvality a zefektívnenie klinického skúšania v Poľsku.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	vied									Týmto zákonom sa aktualizuje aj právny rámec upravujúci biomedicínsky sektor vo všeobecnosti v Poľsku vrátane výskumu a vývoja, pokiaľ sa takáto aktualizácia považuje za potrebnú vo vládnom strategickom pláne rozvoja biomedicínskeho sektora v Poľsku.
D33G	D3.1 Zvýšenie efektívnosti a kvality systému zdravotnej starostlivosti podporou poľského výskumného a vývojového potenciálu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti alebo vykonávanie kľúčových opatrení uvedených vo vládnom strategickom pláne rozvoja biomedicínskeho sektora v súlade s harmonogramom stanoveným v strategickom pláne	Ustanovenia v podkladových dokumentoch, v ktorých sa uvádza nadobudnutie ich účinnosti alebo ich vykonávanie, v závislosti od typu kľúčových opatrení určených v strategickom pláne				4. štvrťrok	2022	Akcie označené v strategickom pláne ako „kľúčové opatrenia“ nadobudnú účinnosť alebo sa vykonajú v súlade s harmonogramom uvedeným v strategickom pláne a v rozsahu stanovenom v strategickom pláne. Samotný strategický plán vo forme uznesenia Rady ministrov sa prijme v roku 2022. Kľúčové opatrenia zahŕňajú návrh systému riadenia rozvoja sektora, prvé výberové konania na granty v prioritných oblastiach a trvalé monitorovanie poľského biomedicínskeho trhu.
D34G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Uvedenie do prevádzky elektronickej platformy pre poľskú sieť klinických výskumných stredísk	Sprevádzkovanie platformy Poľskej siete klinických výskumných stredísk				4. štvrťrok	2022	Elektronická platforma začne fungovať s cieľom uľahčiť komunikáciu medzi členmi siete vrátane komerčných a nekomerčných centier klinického výskumu. Platforma zahŕňa nástroje na koordináciu prevádzky siete, centrálny register klinického skúšania vykonávaného v Poľsku, vyhľadávač umožňujúci identifikáciu klinického skúšania, webovú stránku využívajúcu uvedený vyhľadávač určený pre pacientov, ktorí hľadajú príležitosť zúčastniť sa na klinickom skúšaní, a vyhľadávač pre odborníkov, ktorí sa podieľajú na vývoji alebo vykonávaní klinického skúšania.
D35G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Zriadenie špecializovaného výskumného a analytického centra	Záverečná správa o ukončení výstavby výskumného a analytického centra vrátane najmenej 41				2. štvrťrok	2026	Dokončí sa výstavba infraštruktúry výskumného a analytického centra. Dokončenie projektu nasleduje po potvrdení súladu s technickými špecifikáciami a zmluvnými záväzkami projektu vykonaného v súlade s vnútroštátnym zákonom o verejnom obstarávaní.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
				laboratórií biologickej bezpečnosti a priestoru odbornej prípravy s areálom						<p>Dodaná infraštruktúra zahŕňa:</p> <ul style="list-style-type: none"> – výskumné a analytické centrum so štatútom Štátneho výskumného ústavu triedy A týkajúce sa nehnuteľnosti vo vlastníctve národného výskumného ústavu verejného zdravia na ulici Powsińska 61/63 vo Varšave, – najmenej 41 laboratórií s úrovňami biologickej bezpečnosti vrátane 20 laboratórií BSL-1, 19 laboratórií BSL-2, jedno laboratórium BSL-3 pre environmentálny výskum a jedno laboratórium BSL-3+ na výskum ľudského materiálu vrátane laboratórií na diagnostické účely. Uzavrie sa dohoda o spolupráci s Európskym laboratóriom biologickej bezpečnosti na účely budovania kapacít expertov národných technických laboratórií a – areál s rozlohou približne 3 000 m² určený na odbornú prípravu.
D36G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Cieľ	Počet financovaných projektov pre výskumné jednotky a podnikateľov v biomedicínskom sektore		Počet	0	80	2. štvrtrok	2026	<p>Záverečné správy o realizácii 80 podporovaných projektov sa schvaľujú. Podpora sa poskytuje výskumným jednotkám a podnikateľom v oblasti farmaceutických inovácií, zdravotníckych pomôcok a IT riešení v súlade so strategickým plánom rozvoja biomedicínskeho sektora v Poľsku. Predmet súťaží sa zameria na inovácie výrobkov, ako sú lieky, vývoj zdravotníckych pomôcok, najmä na mobilné použitie, ako aj na vývoj a zavádzanie nástrojov IKT na lekárske a zdravotné účely. Projekty sa vyberajú prostredníctvom otvorených a zadaných grantových súťaží. Každá dohoda o grante musí obsahovať prijatú finančnú sumu a podrobnosti o projekte.</p>
D37G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Cieľ	Počet vytvorených centier podpory klinického skúšania		Počet	10	50	2. štvrtrok	2026	<p>Dokončí sa zriadenie 40 ďalších centier podpory klinického skúšania (CTSC). Nachádzajú sa v štruktúre menších a miestnych zdravotníckych subjektov, ktoré zohrávajú</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>kľúčovú úlohu pri poskytovaní odbornej podpory (z nemocničnej strany) organizáciám klinického výskumu a zadávateľom klinického skúšania (farmaceutické spoločnosti) s cieľom podporiť rokovania, uzatváranie zmlúv a začatie klinického skúšania (CT).</p> <p>CTSC získavajú finančné prostriedky na investície a inštitucionálny rozvoj. Sú povinní vykonávať odbornú prípravu zdravotníckeho personálu a činnosti zamerané na zvýšenie informovanosti pacientov v oblasti boja proti terorizmu.</p> <p>Každá dohoda o grante musí obsahovať prijatú finančnú sumu a podrobnosti o projekte.</p>

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

D1.2 Zvýšenie efektívnosti, dostupnosti a kvality služieb poskytovateľov dlhodobej zdravotnej starostlivosti na okresnej úrovni

Cieľom reformy je podporiť transformáciu okresných nemocníc na jednotky alebo strediská dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti. Reforma je právne založená na osobitnom legislatívnom akte, ktorý vychádza zo záverov preskúmania potenciálu na zriadenie jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach v Poľsku. Reforma bude takisto v súlade so stratégiou deinštitucionalizácie, ktorú vypracovalo ministerstvo zdravotníctva (príloha k „Strategickému rámcu pre rozvoj systému zdravotnej starostlivosti v Poľsku na roky 2021 – 2027 – Zdravá budúcnosť“).

Implementácia reformy sa dokončí do 30. septembra 2022.

D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni

Investícia podporuje projekty na potrebné stavebné alebo renovačné práce a nákup vybavenia pre okresné nemocnice, ktorými sa v rámci plánov transformácie zriaďujú jednotky alebo strediská dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti. Investičné zmluvy sa pridelujú transparentnými a jasnými ustanoveniami a v súlade s cieľmi reformy D.1.2. Investície sa realizujú na základe mechanizmov zabezpečenia kvality integrovaných služieb starostlivosti, ktoré riešia otázky prístupnosti a cenovej dostupnosti.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2026.

D3.2 Vytváranie priaznivých podmienok pre vývoj v sektore liekov a zdravotníckych pomôcok

Cieľom reformy je zaviesť regulačný rámec uľahčujúci prilákanie a zvýšenie výroby liekov a účinných farmaceutických látok (API) v Poľsku. Prispeje to k zvýšeniu bezpečnosti dodávok liekov v Poľsku. Novým rámcom sa posilní analytický rámec na identifikáciu medzier a slabých miest ponuky API v Poľsku. Podporuje aj podnikateľov, ktorí sa rozhodnú vyrábať lieky v prípade potenciálneho nedostatku dodávok v Poľsku.

Reforma je spojená s vykonávaním farmaceutickej stratégie pre Európu na úrovni Únie.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2023.

D3.2.1 Rozvoj potenciálu odvetvia liekov a zdravotníckych pomôcok – investície spojené s výrobou účinných farmaceutických látok v Poľsku

Cieľom investície je podporiť projekty v oblasti vývoja API. Podpora pomáha pri vývoji API (vrátane autorizovaných, biologicky podobných a generických API) a súvisiacich liniek na výrobu

zdravotníckych pomôcok vrátane výstavby/rozšírenia potrebnej infraštruktúry. V tejto oblasti sa podporuje najmenej 11 API.

Investícia sa zrealizuje do 31. decembra 2023.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
D1L	D1.2 Zvýšenie efektívnosti, dostupnosti a kvality služieb poskytovateľov dlhodobej zdravotnej starostlivosti na okresnej úrovni	Míľník	Preskúmanie potenciálu zriadenia jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach v Poľsku	Uverejnenie				2. štvrťrok	2022	Uverejnenie preskúmania, ktoré je súčasťou celkovej strategickej analýzy dlhodobej starostlivosti v Poľsku plánovanej v rámci zložky A, o potenciáli zriadenia jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach (vrátane transformácie častí okresných nemocníc). V rámci preskúmania sa preskúmajú najmä možné spôsoby, ako: – zvýšiť dostupnosť služieb dlhodobej zdravotnej starostlivosti riešením zistených nedostatkov v poskytovaní dlhodobej starostlivosti, najmä na úrovni okresov; – Odstránenie nerovností v prístupe k službám dlhodobej zdravotnej starostlivosti; – zlepšenie pracovných podmienok zdravotníckeho personálu, a – zlepšiť kvalitu dlhodobej starostlivosti.
D2L	D1.2 Zvýšenie efektívnosti, dostupnosti a kvality služieb poskytovateľov dlhodobej zdravotnej starostlivosti na okresnej úrovni	Míľník	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu o podpore zriadenia jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach na základe výsledkov preskúmania	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu na základe výsledkov preskúmania potenciálu zriadenia jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach v Poľsku. V zákone sa uvedie, ako podpora na zriadenie jednotiek dlhodobej starostlivosti a geriatrických jednotiek a/alebo stredísk v okresných nemocniciach zlepši poskytovanie starostlivosti okrem iného seniorom na miestnej úrovni. Legislatívny akt musí byť v súlade so „Strategickým rámcom pre rozvoj systému zdravotnej starostlivosti v Poľsku na roky 2021 – 2027 – Zdravá budúcnosť“.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
D3L	D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni	Míľnik	Zoznam okresných nemocníc vybraných na dodatočnú podporu na vytváranie dlhodobých a geriatrických lôžok na základe osobitných výberových kritérií	Uverejnenie zoznamu vybraných nemocníc				2. štvrťrok	2023	Poskytne sa zoznam okresných nemocníc vybraných na dodatočnú podporu na vytváranie dlhodobých a geriatrických lôžok. Výber sa zakladá na súbore jasných a transparentných kritérií. Tieto kritériá zahŕňajú miestne podmienky pre: <ul style="list-style-type: none"> – demografické trendy, – hustotu obyvateľstva, – potreby dlhodobej starostlivosti, – saturáciu dlhodobej/geriatrickej starostlivosti, – kvalitu starostlivosti a – dodržiavanie plánov reštrukturalizácie danej nemocnice.
D4L	D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni	Cieľ	Podpísané zmluvy medzi okresnými nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva (alebo inou inštitúciou uvedenou v zmluve) na investičnú podporu pri vytváraní jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti		Počet	0	50	4. štvrťrok	2023	Počet podpísaných zmlúv na investičné činnosti. Zmluva sa podpisuje medzi nemocnicou a ministerstvom zdravotníctva (alebo inou inštitúciou, ktorú určí ministerstvo). <p>Zmluvy sú založené na transparentných a jasných ustanoveniach a prispievajú k cieľu rozvoja poskytovania dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti. Investícia podporuje potrebné stavebné alebo renovačné práce a nákup vybavenia.</p>
D5L	D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni	Cieľ	Dokončené projekty zamerané na rozvoj poskytovania dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach		Počet	0	50	2. štvrťrok	2026	Dokončí sa najmenej 50 projektov na základe podpísaných zmlúv. Projekty musia prispieť k dosiahnutiu cieľa rozvoja dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach zvýšením ich dostupnosti, podporou komplexného prístupu a zlepšením kvality. Projekty podporujú potrebné stavebné alebo renovačné práce a nákup vybavenia.
D6L	D3.2 Vytváranie priaznivých podmienok pre vývoj v sektore liekov a zdravotníckych	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu na zaistenie bezpečnosti	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrťrok	2023	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu, ktorým sa zavádza regulačný rámec zameraný na zvýšenie výroby

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	pomôcok		dodávok liekov vrátane riešení na riešenie nedostatku liekov a kľúčových zraniteľných miest v dodávateľských reťazcoch							liekov a účinných farmaceutických látok v Poľsku. To prispeje k zvýšeniu bezpečnosti dodávok kritických liekov. Akt obsahuje: – Posilnenie analytického rámca na identifikáciu nedostatkov a slabých miest dodávok kritických API v Poľsku vrátane práce pracovného tímu API; – splnomocniť príslušného ministra, aby prostredníctvom nariadenia prijal zoznam kritických účinných farmaceutických látok (vrátane tých, ktoré sa používajú v autorizovaných liekoch, biologicky podobných a generických liekoch), ktoré sa majú vyvinúť; a – Rámec, ktorým sa zavádzajú stimuly pre podnikateľov vyrábajúcich lieky v Poľsku. Tieto stimuly a akákoľvek poskytnutá podpora musia byť založené na jasných, transparentných a nediskriminačných kritériách. Akt prispeje k vykonávaniu farmaceutickej stratégie pre Európu, najmä pokiaľ ide o zlepšenie strategickej autonómie, pokiaľ ide o dostupnosť liekov v EÚ.
D7L	D3.2.1 Rozvoj potenciálu odvetvia liekov a zdravotníckych pomôcok – investície spojené s výrobou účinných farmaceutických látok v Poľsku	Míľnik	Výber projektov na produkčné práce API, ktoré sa majú podporiť	Uverejnenie zoznamu vybraných projektov				3. štvrťrok	2023	Zoznam vybraných projektov na vytvorenie alebo rozšírenie výrobných kapacít v oblasti API (vrátane proprietárnych, biologicky podobných a generických API) a súvisiacich zdravotníckych pomôcok sa vyberie na základe výzvy na predkladanie návrhov. Výberové kritériá uvedené vo výzve na predkladanie návrhov musia byť nediskriminačné a transparentné. Zahŕňajú požiadavku, aby projekty prispievali k tvorbe kritických rozhraní API. Na tento účel sa pred výzvou na predkladanie návrhov vypracuje zoznam kritických API na základe analytického rámca na identifikáciu medzier a slabých miest dodávok kritických API v Poľsku.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>Výber projektov musí spĺňať tieto podmienky:</p> <ul style="list-style-type: none"> – projekt podporuje rozhranie API, ktoré je uvedené v zozname kritických API; – v projekte sa preukáže, ako prispieva k cieľom zaistenia bezpečnosti dodávok liekov alebo má zásadný význam pre bezpečnosť dodávok kritických liekov, ako sa vymedzuje v legislatívnom akte o zaistení bezpečnosti dodávok liekov; – projekt má jasný harmonogram s uvedením dátumov kľúčových míľnikov.
D8L	D3.2.1 Rozvoj potenciálu odvetvia liekov a zdravotníckych pomôcok – investície spojené s výrobou účinných farmaceutických látok v Poľsku	Cieľ	Počet podporovaných kritických účinných zložiek farmaceutických výrobkov		Počet	0	11	4. štvrťrok	2023	<p>Počet kritických aktívnych farmaceutických zložiek (API) (vrátane proprietárnych, biologicky podobných a generických účinných farmaceutických látok) a zdravotníckych pomôcok podporovaných z projektov financovaných z Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti. Projektová dokumentácia obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Identifikácia potenciálnych príjemcov so súvisiacimi výdavkami; – Zoznam kritických API (vrátane proprietárnych, biologicky podobných a generických API), ktoré má každý projekt podporovať; – Analýza toho, ako projekt prispeje k cieľu zvýšiť bezpečnosť dodávok kritických liekov.

E. KOMPONENT E: EKOLOGICKÁ, INTELIGENTNÁ MOBILITA

Zložka poľského plánu obnovy a odolnosti sa zaoberá predovšetkým výzvami poľského odvetvia dopravy, pokiaľ ide o dekarbonizáciu a znečistenie ovzdušia. Od roku 1990 sa emisie z dopravy zvýšili o 214 %, najmä v dôsledku výrazného nárastu cestnej dopravy. V rokoch 2005 až 2019 sa cestná doprava takmer strojnásobila, zatiaľ čo v železničnej doprave to bolo len 9 %. Komponent sa usiluje o synergie medzi dekarbonizáciou a priemyselnou agendou. Vzhľadom na pretrvávajúci vysoký počet smrteľných nehôd na cestách v krajine je ďalšou výzvou, ktorou sa komponent zaoberá, bezpečnosť cestnej premávky. Komponent sa zaoberá aj vylúčením určitých oblastí zo životaschopnej ponuky verejnej dopravy.

Hlavným cieľom tejto zložky je preto zaviesť reformy a investície na podporu udržateľnej dopravy prostredníctvom verejnej mestskej dopravy, ekologických vozidiel a príslušnej infraštruktúry, prechodu z ciest na železnice a intermodálnej dopravy. Aspekty konkurencieschopnosti sa riešia prostredníctvom investičnej podpory pre spoločnosti na vývoj dopravných technológií s nulovými emisiami uhlíka. Na bezpečnosť cestnej premávky sa zameriava komplexný súbor reforiem a investícií do zvyšovania bezpečnosti konkrétnych cestných úsekov. Investície do verejnej vidieckej dopravy sú zamerané na to, aby sa takáto doprava stala životaschopnou alternatívou k automobilom a aby sa posilnila hospodárska a sociálna súdržnosť a začlenenie.

Komponent prispieva k riešeniu odporúčania pre danú krajinu zamerať hospodársku politiku súvisiacu s investíciami na inovácie, dopravu, najmä na jej udržateľnosť, digitálnu a energetickú infraštruktúru, zdravotnú starostlivosť a čistejšiu energiu, pričom sa zohľadnia regionálne rozdiely (odporúčanie pre danú krajinu č. 3 2019) a zamerať investície na zelenú a digitálnu transformáciu, najmä na digitálnu infraštruktúru, čistú a efektívnu výrobu a využívanie energie a udržateľnú dopravu, čo prispeje k postupnej dekarbonizácii hospodárstva, a to aj v uhoľných regiónoch (odporúčanie pre Portugalsko č. 3 2020).

Očakáva sa, že žiadne opatrenie v tomto komponente výrazne nenaruší environmentálne ciele v zmysle článku 17 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2020/852, berúc do úvahy opis opatrení a zmierňujúce kroky stanovené v pláne obnovy a odolnosti v súlade s technickým usmernením k zásade „výrazne nenarušiť“ (DNSH) (2021/C58/01). Všetky investičné projekty financované v rámci tejto zložky, ktoré si vyžadujú rozhodnutie o posúdení vplyvov na životné prostredie (EIA), musia byť v súlade so smernicou 2011/92/EÚ zmenenou smernicou 2014/52/EÚ. Konkrétne, všetky nové projekty, ktoré si vyžadujú posudzovanie vplyvov na životné prostredie, musia byť povolené podľa *zákona o poskytovaní informácií o životnom prostredí a jeho ochrane, účasti verejnosti na ochrane životného prostredia a posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení zákona z 30. marca 2021, ktorým sa mení uvedený zákon a niektoré ďalšie zákony*. Ustanovenia Usmernení k nápravným opatreniam pre projekty spolufinancované z fondov EÚ, ktorých sa týka porušenie právnych predpisov 2016/2046, oznámené Poľsku 23. februára 2021 [ref. Ares(2021)1423319], sa zohľadnia pri vykonávaní všetkých investičných projektov, v súvislosti s ktorými bolo pred nadobudnutím účinnosti zákona z 30. marca 2021 vyžiadané alebo vydané environmentálne rozhodnutie alebo stavebné povolenie.

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

E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu

Cieľom reformy je znížiť emisie skleníkových plynov a látok znečisťujúcich ovzdušie z dopravy a zvýšiť podiel alternatívnych palív prostredníctvom širokej škály regulačných a neregulačných opatrení zavedených v rámci komplexnej, dlhodobej stratégie dekarbonizácie dopravy.

Po prvé, tento cieľ reformy sa dosiahne stanovením povinnosti regionálnych a miestnych orgánov verejnej správy nakupovať od roku 2025 výlučne autobusy s nízkymi a nulovými emisiami v mestách s viac ako 100 000 obyvateľmi. Táto reforma sa dokončí do 31. decembra 2022.

Po druhé, využívanie dopravy šetrnej k životnému prostrediu sa podporuje prostredníctvom súboru opatrení na podporu miestnych orgánov pri vypracúvaní a vykonávaní plánov udržateľnej mestskej mobility. Do 31. marca 2023 sa zriadi administratívna štruktúra s primeranými zdrojmi na poskytovanie technickej a finančnej podpory na vypracovanie miestnych plánov udržateľnej mestskej mobility. Pokrok sa monitoruje v porovnaní s jasne vymedzeným cieľom.

Tretí prvok tejto reformy pozostáva zo zavedenia registračného poplatku a dane z vlastníctva vozidiel súvisiacich s emisiami v súlade so zásadou „znečisťovateľ platí“ do júna 2026. Vplyv tejto reformy v kombinácii s inými opatreniami na zavádzanie ekologických vozidiel sa meria vo vzťahu k osobitnému cieľu zvýšiť podiel elektrických vozidiel.

Na podporu dostupnosti verejnej dopravy sa stanoví aj osobitný cieľ pre počet autobusových liniek podporovaných z fondu verejnej autobusovej dopravy.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2026.

E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva

Všeobecným cieľom investície je prispieť k rozvoju hospodárstva s nízkymi a nulovými emisiami prostredníctvom podpory priemyslu v oblasti čistej mobility a energetiky. Špecifickým cieľom investície je zvýšiť potenciál vybraných odvetví pri vývoji riešení s nulovými a nízkouhlíkovými výrobkami.

Tieto ciele sa dosiahnu vytvorením osobitného finančného nástroja (fondu) pre uvedené priemyselné projekty. Podporované výrobky a technológie môžu zahŕňať najmä výskumné a inovačné procesy, prenos technológií a spoluprácu medzi podnikmi so zameraním na nízkouhlíkové hospodárstvo so zameraním na inovačné riešenia s nízkymi a nulovými emisiami v oblasti udržateľnej mobility a zdrojov energie s nulovými a nízkymi emisiami. Prijemcami sú predovšetkým MSP a spoločnosti so strednou trhovou kapitalizáciou. Uvedený fond spolu s jeho

investičnou stratégiou sa zriadi do 30. júna 2022. Výkonnosť fondu v porovnaní s jeho cieľmi sa monitoruje prostredníctvom osobitných cieľových hodnôt týkajúcich sa výrobnéj kapacity nových vozidiel s nulovými emisiami a výrobnéj a skladovacej kapacity ročne vyrábaných zásobníkov s nulovými/nízkymi emisiami, ako aj riešení pre udržateľnú mobilitu a zdroje energie s nulovými a nízkymi emisiami (okrem stlačeného zemného plynu a skvapalneného zemného plynu). S cieľom zabezpečiť, aby opatrenie bolo v súlade s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01), z kritérií výberu finančného nástroja sa vylúči tento zoznam činností: i) činnosti súvisiace s fosílnymi palivami vrátane následného použitia³⁰; ii) činnosti v rámci systému EÚ na obchodovanie s emisiami (ETS), ktorými sa dosahujú predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú nižšie ako príslušné referenčné hodnoty³¹; iii) činnosti súvisiace so skládkami odpadov, spaľovňami³² a mechanickými biologickými čistiarňami³³; a iv) činnosti, pri ktorých dlhodobá likvidácia odpadu môže poškodiť životné prostredie. V zadávacích podmienkach sa okrem toho bude vyžadovať, aby sa mohli vybrať len tie činnosti, ktoré sú v súlade s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia.

Investícia sa zrealizuje do 30. júna 2022.

E1.1.2 Kolektívna a nízkoemisná hromadná doprava (autobusy)

Cieľom investície je dosiahnuť ekologickejšiu verejnú dopravu a zvýšiť jej atraktivnosť vo vzťahu k súkromným automobílim.

Investícia pozostáva z nákupu 1 738 ekologických autobusov pre mestskú dopravu (s nulovými emisiami) a medzimestskú dopravu (s nízkymi emisiami) do 31. marca 2026.

Zakúpené vozidlá musia umožňovať hromadnú dopravu v mestských a mimomestských oblastiach, ktoré boli doteraz vylúčené z dopravy. Z technologických dôvodov sa autobusy s nulovými emisiami používajú najmä na dopravu v mestách (dostupnosť nabíjacej infraštruktúry) a nízkoemisné autobusy v prímestských oblastiach. Predpokladá sa, že autobusy s nulovými

³⁰ Okrem projektov v rámci tohto opatrenia v oblasti výroby elektriny a/alebo tepla, ako aj súvisiacej prenosovej a distribučnej infraštruktúry využívajúcej zemný plyn, ktoré spĺňajú podmienky stanovené v prílohe III k technickému usmerneniu k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C58/01).

³¹ Ak sa v rámci podporovanej činnosti dosiahnu predpokladané emisie skleníkových plynov, ktoré nie sú výrazne nižšie ako príslušné referenčné hodnoty, poskytne sa vysvetlenie dôvodov, prečo to nie je možné. Referenčné hodnoty sú stanovené na bezodplatné pridelovanie kvót na činnosti, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti systému EÚ na obchodovanie s emisiami, ako sa stanovuje vo vykonávacom nariadení Komisie (EÚ) 2021/447.

³² Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v zariadeniach určených výlučne na spracovanie nerecyklovateľného nebezpečného odpadu a na existujúce zariadenia, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti, zachytávanie spaľovacích plynov na skladovanie alebo používanie alebo zhodnocovanie materiálov zo spaľovania popola za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity zariadení na spracovanie odpadu ani k predĺženiu životnosti daných zariadení; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

³³ Toto vylúčenie sa nevzťahuje na činnosti v rámci tohto opatrenia v existujúcich zariadeniach na mechanické biologické spracovanie, ak sú činnosti v rámci tohto opatrenia zamerané na zvýšenie energetickej účinnosti alebo prispôsobenie recyklácie triedeného odpadu na kompostovanie biologického odpadu a anaeróbnú digestiu biologického odpadu za predpokladu, že takéto činnosti v rámci tohto opatrenia nevedú k zvýšeniu kapacity daných zariadení alebo k predĺženiu ich životnosti; v takých prípadoch sa poskytujú dôkazy na úrovni zariadenia.

a nízkymi emisiami budú napájané rôznymi typmi technológií (elektrické batérie, klasické a plug-in hybridy a plyn – vrátane LNG, LPG, CNG a normy EURO VI).

To povedie k zavádzaniu technológií alternatívnych palív s cieľom urýchliť zavádzanie alternatívnych palív v iných oblastiach dopravy. Akcia podporuje vozidlá spĺňajúce všetky požadované a aktuálne normy pre jednotky používajúce daný typ paliva a pohonu.

E2.1 Zvýšenie konkurencieschopnosti železničného sektora

Modernizácia železníc sa uskutočňuje prostredníctvom kombinácie reforiem a investícií. Reforma sa zameria na zvýšenie odolnosti železničných prevádzkovateľov a zvýšenie konkurencieschopnosti a efektívnosti odvetvia železničnej dopravy v poľskom sektore dopravy.

To sa dosiahne stanovením priorít pre intermodálnu dopravu a zlepšením kapacity plánovania a zavádzania projektov železničnej dopravy. Dosiahne sa aj tým, že sa manažérom infraštruktúry umožní znížiť poplatky za prístup k infraštruktúre a kompenzovať manažérom infraštruktúry zníženie týchto poplatkov. Reformou sa znížia náklady prevádzkovateľov dopravy a zabezpečí sa zachovanie kapacity počas obdobia zníženého dopytu po službách, zabezpečí sa, aby železničná doprava zostala konkurencieschopná a zabráni sa poklesu podielu tohto odvetvia na doprave počas núdzových situácií alebo epidémií.

Reforma sa dokončí do 31. decembra 2022.

Životaschopnosť železníc v porovnaní s inými druhmi dopravy sa zlepši aj rozšírením mýtného systému na ďalších 1 400 km diaľnic a rýchlostných ciest.

E2.1.1 Železničné trate

Cieľom tejto investície je zvýšiť kapacitu a rýchlosť nákladnej aj osobnej dopravy.

Investícia pozostáva z modernizácie 478 km železničných tratí vrátane 300 km podľa noriem TEN-T do 30. júna 2026. Príslušné dohody o financovaní sa podpíšu do 31. decembra 2024.

E2.1.2 Osobné vlaky

Investícia sa zameriava na zvýšenie atraktívnosti a životaschopnosti železničnej dopravy.

Dosiahne sa nákupom nových jednotiek železničných koľajových vozidiel na diaľkové a regionálne použitie. Železničné koľajové vozidlá musia mať nulové emisie/elektrické vozidlá a musia byť vybavené Európskym systémom riadenia železničnej dopravy: 70 jednotiek pre regionálne trate a 38 jednotiek pre diaľkové trate. Investícia sa dokončí do 30. júna 2026. Príslušné dohody o financovaní sa podpíšu do 30. septembra 2023.

E2.1.3 Projekty kombinovanej dopravy

Investícia sa zameriava na podporu intermodálnej dopravy prostredníctvom primeraných investícií.

Investícia pozostáva zo zvýšenia kapacity intermodálnych prekládkových terminálov so zameraním na terminály železničnej a cestnej dopravy a železničné koľajové vozidlá. Príslušné dohody o financovaní sa podpíšu do 31. decembra 2023. Vplyv investície sa meria v porovnaní s cieľom vyjadreným ako relatívny nárast kapacity prekládky terminálov podporovaných v rámci plánu obnovy a odolnosti.

E2.2 Zvýšenie bezpečnosti dopravy

Reforma sa zameria na zvýšenie bezpečnosti dopravy so zameraním na bezpečnosť zraniteľných používateľov dopravy.

Reforma pozostáva zo súboru legislatívnych zmien, ktorými sa zavádza priorita pre chodcov na priechodoch, jednotná rýchlosť v zastavaných oblastiach a minimálna vzdialenosť medzi vozidlami. Tieto právne zmeny mali nadobudnúť účinnosť do 31. decembra 2021. Pokrok reformy sa sleduje v porovnaní s cieľom v oblasti bezpečnosti cestnej premávky týkajúcim sa relatívneho zníženia počtu smrteľných nehôd a vážne zranených osôb v súlade s cieľmi EÚ a členských štátov v oblasti bezpečnosti cestnej premávky.

E2.2.1 Investície do bezpečnosti dopravy

Investícia sa zameriava na zvýšenie bezpečnosti cestnej dopravy.

Táto investícia pozostáva z modernizácie 305 nebezpečných miest, 90 km obchvatov nebezpečných miest a 128 automatických cestných kontrolných zariadení.

Investície sa dokončia do 30. júna 2026.

E2.2.2 Digitalizácia dopravy

Cieľom opatrenia je zatraktívniť a zefektívniť železnice a verejnú dopravu prostredníctvom zavedenia digitálnych riešení.

Opatrenie zahŕňa zavedenie nového základného modulu pre systém predaja cestovných lístkov do 30. júna 2026. Tento základný modul zabezpečí zavedenie aktuálnych riešení s modulmi prístupu poskytovanými všetkým podnikom bez poplatku, aby cestujúci mohli využívať komplexný systém nákupu cestovných lístkov, ktorý je otvorený pre všetkých prevádzkovateľov dopravy.

Opatrenie zahŕňa investície do týchto aspektov:

- nákup a inštalácia 180 palubných zariadení ERTMS;
- vykonávanie diaľkového ovládania na 35 železničných dopravných staniaciach;
- modernizácia železničných priecestí na 45 miestach;
- výstavba a renovácia miestnych riadiacich centier a investície do riadenia dopravy;

má sa dokončiť do 30. júna 2026 a výstavba dynamického systému informácií o cestujúcich (SDIP) a iných systémov v 55 lokalitách do 31. marca 2024.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
E1G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa stanovuje povinnosť nakupovať od roku 2025 výlučne autobusy s nízkymi a nulovými emisiami v mestách s viac ako 100 000 obyvateľmi	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrťrok	2022	Zákonom sa stanoví povinnosť splniť prahovú hodnotu pre autobusy s nízkymi a nulovými emisiami v rámci uskutočňovaných verejných súťaží, v osobitných prípadoch sa povoľuje len obstarávanie takýchto typov vozidiel. Zákon takisto ukladá mestám s viac ako 100 000 obyvateľmi zákonnú povinnosť zadávať od roku 2025 prepravné zmluvy len subjektom, ktoré používajú len autobusy s nulovými emisiami a nízkoemisné autobusy (elektrické a vodíkové).
E2G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Opatrenia na podporu rozvoja plánov udržateľnej mestskej mobility a prijatie stimulov na vykonávanie plánov udržateľnej mestskej mobility, ktorými sa poskytuje technická a finančná podpora všetkým funkčným mestským oblastiam zo strany ministerstva infraštruktúry	Ustanovenie o nadobudnutí účinnosti				1. štvrťrok	2023	Zavedenie opatrení na podporu rozvoja a vykonávania plánov udržateľnej mestskej mobility. Opatrenia zahŕňajú tieto prvky: <ul style="list-style-type: none"> - nová štruktúra pre vykonávanie plánov udržateľnej mestskej mobility s riadiacim výborom PUMM s cieľom stimulovať rozvoj a vykonávanie plánov udržateľnej mestskej mobility. - kompetenčné centrum PUMM v rámci ministerstva infraštruktúry, ktoré poskytuje poradenstvo a finančnú podporu útvarom miestnej samosprávy. - splnomocnenec pre PUMM na ministerstve infraštruktúry. Nový rámec umožní poskytovanie primeranej technickej a finančnej podpory subjektom, ktoré majú záujem o prípravu plánov udržateľnej mestskej mobility, a zlepši činnosti, ktoré v tejto

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										oblasti vykonáva ústredná správa.
E3G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza registračný poplatok pre vozidlá súvisiace s emisiami v súlade so zásadou „znečisťovateľ platí“	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				4. štvrťrok	2024	Právnym aktom sa zavedú finančné a fiškálne opatrenia na stimulovanie dopytu po ekologickejších vozidlách vrátane vyšších registračných poplatkov pre spaľovacie vozidlá a na posilnenie opatrení týkajúcich sa zrýchleného odpisovania elektrických vozidiel. Poplatok závisí od emisií CO2 a/alebo NOx. Príjem z poplatkov sa použije na zníženie negatívnych dopravných externalít a rozvoj nízkoemisnej verejnej dopravy v mestských aj vidieckych oblastiach.
E4G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza daň z vlastníctva vozidiel súvisiacich s emisiami v súlade so zásadou „znečisťovateľ platí“	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrťrok	2026	Zavádza sa daň z vlastníctva spaľovacích vozidiel, ktorá sa koreluje s emisiami CO2 a NOx vozidla. Príjem z dane sa použije na zníženie negatívnych vplyvov dopravy a rozvoj nízkoemisnej verejnej dopravy v mestských aj vidieckych oblastiach.
E5G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Cieľ	Mestá, v ktorých boli prijaté nové plány udržateľnej mestskej mobility		Počet	0	30	2. štvrťrok	2025	Kvantitatívny cieľ sa týka počtu miest, ktoré prijmú nový PUMM v súlade s koncepciou PUMM v novom oznámení o rámci mestskej mobility EÚ z roku 2021.
E6G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Cieľ	Autobusové linky podporované z fondu verejnej autobusovej dopravy		Počet	0	4 500	4. štvrťrok	2024	Cieľ sa týka počtu ďalších autobusových liniek podporovaných z fondu verejnej autobusovej dopravy. Fond podporuje verejnú dopravu, ktorá prispieva k zníženiu individuálnej dopravy, a tým k zníženiu negatívneho vplyvu dopravy na životné prostredie. Zároveň sa v rámci výzvy na predkladanie návrhov v časti týkajúcej sa investícií uskutoční výzva na predkladanie návrhov pre autobusy s nulovými a nízkymi emisiami v súlade so zásadou „výrazne nenarušiť“.
E7G	E1.1	Cieľ	Nové vozidlá s nulovými		%	0	100	2. štvrťrok	2026	Cieľom je zvýšiť podiel nových vozidiel

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu		emisiami		(percentuálny podiel)					s nulovými emisiami na trhu (automobily/autobusy a ťažké úžitkové vozidlá) aspoň o 100 %. Ku koncu roka 2020 bol počet elektrických vozidiel evidovaných v Poľsku 10 041. Za predpokladu uvedeného počtu to znamená, že na konci 2. štvrťroka 2026 musí byť počet elektrických vozidiel aspoň 20 082.
E8G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Míľnik	Zriadenie finančného nástroja (fondu) pre mobilitu a energetiku s nulovými/nízkymi emisiami	Schválenie a registrácia fondu, schválenie investičnej stratégie riadiacimi orgánmi fondu				2. štvrťrok	2022	Vytvorenie finančného nástroja (ďalej len „fond“) na podporu hospodárstva s nízkymi emisiami v Poľsku vrátane súvisiacej investičnej stratégie/politiky. Tieto opatrenia prijímú riadiace orgány fondu v súlade s usmerňujúcim usmernením Komisie z 22. januára 2021 týkajúcim sa finančných nástrojov a vrátane výberových kritérií na zabezpečenie súladu s technickými usmerneniami k zásade „výrazne nenarušiť“ (2021/C 58/01) podporovaných transakcií v rámci tohto opatrenia pomocou overovania udržateľnosti, zoznamu vylúčených subjektov a požiadavky súladu s príslušnými právnymi predpismi EÚ a vnútroštátnymi právnymi predpismi v oblasti životného prostredia. Zabezpečí sa najmä súlad podporovaných investícií s článkom 6 ods. 3 a článkom 12 smernice o biotopoch a článkom 5 smernice o vtákoch a v prípade potreby sa vykoná posudzovanie vplyvov na životné prostredie (EIA) alebo skríning v súlade so smernicou o EIA. Fond poskytuje finančné nástroje (kapitálovú alebo dlhovú) na investičné projekty súvisiace s výskumnými a inovačnými procesmi, prenosom technológií a spoluprácou medzi podnikmi so zameraním na nízkouhlíkové hospodárstvo, odolnosť a adaptáciu na zmenu klímy so zameraním na inovačné riešenia s nízkymi a nulovými emisiami v oblasti udržateľnej mobility a zdrojov energie s nulovými/nízkymi emisiami

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										(okrem stlačeného zemného plynu a skvapatneného zemného plynu), ktoré vykonávajú predovšetkým MSP a spoločnosti so strednou trhovou kapitalizáciou. Riadením fondu je poverený správca fondu vybraný prostredníctvom verejnej súťaže. Zriaďuje sa investičný výbor fondu, ktorý je zodpovedný za schvaľovanie projektov konečných prijímateľov (investície) navrhnutých správcom fondu na základe potrieb trhu a otvoreným spôsobom, ktorý je v súlade s trhom. Štruktúra fondu umožní pákový efekt súkromných finančných prostriedkov. Podkladovými právnymi aktmi sa zabezpečí, aby sa akýkoľvek spätný tok (t. j. úroky z úveru, návratnosť kapitálu alebo splatená istina mínus súvisiace náklady) spojený s týmito nástrojmi použil na rovnaké ciele politiky, a to aj po roku 2026, alebo na splatenie úverov RRF.
E9G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Míľnik	Výber finančných sprostredkovateľov	Rozhodnutie riadiacich orgánov fondu				3. štvrťrok	2022	Výber finančných sprostredkovateľov, ktorí sú oprávnení poskytovať finančnú podporu z fondu, správcom fondu. Výberové konanie prebieha na základe otvoreného a súťažného konania a vedie k podpísaniu zmlúv s finančnými sprostredkovateľmi na podporu konkrétnych inovačných a výrobných kapacít v oblasti mobility s nulovými/nízkymi emisiami a zdrojov energie (s výnimkou stlačeného zemného plynu a skvapatneného zemného plynu), ktoré sú otvorené pre všetky typy podnikov so zameraním na MSP a spoločnosti so strednou trhovou kapitalizáciou. V zmluvných dohodách podpísaných s finančnými sprostredkovateľmi sa uvedú kritériá oprávnenosti projektu, ktorými sa zabezpečí súlad so zásadou DNSH a súlad s príslušnými kritériami pre klimatické a digitálne značkovanie podľa prílohy VI k nariadeniu RRF.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Počet					
E10G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Cieľ	Výrobná kapacita nových inštalovaných vozidiel s nulovými emisiami		Počet	0	100 000	2. štvrťrok	2026	Cieľ sa týka ročnej výrobnéj kapacity nových vozidiel s nulovými emisiami v dôsledku investícií podporovaných z fondu.
E11G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Cieľ	Výrobná a skladovacia kapacita skladovania a výroby alternatívnych palív/energie s nulovými/nízkymi emisiami		Počet	0	1 000	2. štvrťrok	2026	Cieľ sa týka výroby a inštalovanej skladovacej kapacity (batérie) (v MW) zdrojov energie s nulovými emisiami ročne vyrobenej (okrem stlačeného zemného plynu a skvapalneného zemného plynu) v dôsledku investícií podporovaných z fondu.
E12G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Cieľ	MSP a spoločnosti so strednou trhovou kapitalizáciou podporované z osobitných investícií, na ktoré sa fond zameriava		Počet	0	150	4. štvrťrok	2025	Cieľ sa týka počtu MSP a spoločností so strednou trhovou kapitalizáciou podporovaných z fondu, ktoré poskytujú produkty a služby pre udržateľnú mobilitu s nízkymi emisiami/s nulovými emisiami a energiu s nulovými emisiami.
E13G	E1.1.2 Kolektívna a nízkoemisná hromadná doprava (autobusy)	Míľnik	Vozidlá s nulovými a nízkymi emisiami – výber príjemcov	Zmluvy podpísané medzi príslušnými ministerstvami a príjemcami				4. štvrťrok	2023	Výber prijímajúcich subjektov (miestne orgány alebo prevádzkovatelia služieb vo verejnom záujme) pre nových 1 738 autobusov s nulovými a nízkymi emisiami. Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom transparentných a súťažných výziev otvorených pre všetky miestne orgány a prevádzkovateľov služieb vo verejnom záujme pre dopravu s nulovými a nízkymi emisiami v mimomestských oblastiach. V kritériách výberu prijímajúcich subjektov sa zohľadňujú najmä potreby ekologickej verejnej dopravy a vplyv na zníženie emisií (najmä mestskej dopravy s nulovými emisiami) a preťaženia, podpora vylúčených oblastí dopravy, projekty na podporu/zabezpečenie integrácie dopravy (železničná, mestská, prímestská). S prihliadnutím na potreby rôznych prijímajúcich subjektov sa pridelením autobusov prijímajúcim subjektom zabezpečí vyvážené rozdelenie medzi subjekty v celej krajine, pričom sa zohľadní počet obyvateľov

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										a geografické pokrytie (obývané/väčšie obce dostanú väčšiu podporu).
E14G	E1.1.2 Kolektívna a nízkoemisná hromadná doprava (autobusy)	Cieľ	Nové vozidlá s nulovými a nízkymi emisiami v prevádzke		Počet	0	1 738	1. štvrťrok	2026	<p>Nové autobusy s nulovými emisiami a nízkymi emisiami dodávané na základe zmlúv financovaných z tejto investície pre verejnú mestskú dopravu (bez emisii) a prímestskú/vidiecku (nízkoemisnú) dopravu.</p> <p>Obstarávanie autobusov sa uskutočňuje prostredníctvom otvorených a súťažných verejných súťaží.</p> <p>V prípade autobusov s nulovými emisiami sa podporujú len elektrické a dobijateľné hybridné autobusy. V prípade nízkoemisných autobusov, ktoré spaľujú plyn vrátane LNG, LPG, CNG a spĺňajú normu EURO VI, sa podporia štandardné autobusy. Počet autobusov s nízkymi emisiami nesmie presiahnuť 21 % celkového počtu dodaných autobusov.</p>
E15G	E2.1 Zvýšenie konkurencieschopnosti železničného sektora	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o železničnej doprave, ktorým sa zabezpečuje odolnosť prevádzkovateľov železničnej dopravy. Ministerské rozhodnutie o stanovení priorít pre intermodálnu dopravu a o riešení preťaženia na posilnenie kapacity železníc	Ustanovenie novely zákona o železničnej doprave, kde sa uvádza nadobudnutie účinnosti, a prijatie rozhodnutia ministra infraštruktúry o riešení preťaženia.				4. štvrťrok	2022	Legislatívny akt, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o železničnej doprave, umožní manažérom infraštruktúry znížiť poplatky za prístup k infraštruktúre a kompenzovať manažérom infraštruktúry zníženie poplatkov. Rozvoj intermodálnej dopravy sa podporuje týmito opatreniami: plánovaním, koordináciou programov, inováciami, investíciami, ktoré vedú k zvýšeniu intermodálnej kapacity, spolu s vytvorením intermodálnej jednotky na ministerstve infraštruktúry. Stav siete sa analyzuje s dôrazom na úzke miesta a minister infraštruktúry prijme rozhodnutie o prioritách na riešenie preťaženia, ktoré povedie k zvýšeniu kapacity železníc.
E16G	E2.1 Zvýšenie konkurencieschopnosti železničného	Cieľ	Zavedenie mýtného systému na nových cestách		km	0	1 400	1. štvrťrok	2023	Dĺžka nových ciest podliehajúcich mýtnemu systému, ktorá zahŕňa diaľnice aj rýchlostné cesty.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	sektora									
E17G	E2.1.1 Železničné trate	Míľnik	Podpis zmlúv na základe otvorených a súťažných ponúk	Podpísané zmluvy				4. štvrťrok	2024	Podpísanie zmlúv na modernizáciu 478 km železničných tratí podľa noriem TEN-T a elektrifikácia. Dodávatelia modernizácie železničnej infraštruktúry sa vyberajú podľa režimu zákona o verejnom obstarávaní na základe súťažného modelu. Zákazky sa týkajú hlavných prác na tratiach.
E18G	E2.1.1 Železničné trate	Cieľ	Modernizácia 478 km železničných tratí vrátane 300 km podľa noriem TEN-T		Počet	0	478	2. štvrťrok	2026	Dokončenie rekonštrukčných prác na 478 km železničných tratí, ktoré prispôbujú 300 km požiadavkám siete TEN-T (z toho 200 km v základnej sieti TEN-T), 200 km tratí sa prispôbi na rýchlosť 250 km/h pre osobnú dopravu, 320 km umožňuje rýchlosť 100 km/h pre nákladnú dopravu, 144 km tratí sa elektrifikuje, 70 km sa zmodernizuje na rýchlosť 160 km/h.
E19G	E2.1.2 Osobné vlaky	Míľnik	Podpis zmlúv pre osobné železničné koľajové vozidlá	Podpísané zmluvy				3. štvrťrok	2023	Projekty sa vyberajú na základe súťažnej a otvorenej výzvy na predkladanie návrhov. Po výzve sa podpisujú zmluvy s vybranými príjemcami na dodávku 70 jednotiek železničných koľajových vozidiel s nulovými emisiami/elektrických vozidiel a jednotiek železničných koľajových vozidiel vybavených systémom ERTMS pre regionálnu železničnú osobnú dopravu. Na ďalších 38 elektrických železničných koľajových vozidiel sa vzťahujú zmluvy podpísané s Národnou poľskou železničnou spoločnosťou PKP IC – prevádzkovateľom diaľkových vlakov.
E20G	E2.1.2 Osobné vlaky	Cieľ	Elektrické železničné koľajové vozidlá a železničné koľajové vozidlá vybavené ERTMS v prevádzke na regionálnych a diaľkových železničných tratiach		Počet	0	108	2. štvrťrok	2026	Počet nových jednotiek železničných koľajových vozidiel pre diaľkovú a regionálnu dopravu, ktoré sú uvedené do prevádzky. Železničné koľajové vozidlá musia mať nulové emisie/elektrinu, musia byť v súlade so zásadami „výrazne nenarušiť“ (napr. nulové emisie) a musia byť vybavené ERTMS: 70 jednotiek pre regionálne trate a 38 jednotiek pre

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										diaľkové trate. Železničné koľajové vozidlá sa po skončení zmluvy o službách vo verejnom záujme prevedú na príslušný orgán alebo ďalšieho prevádzkovateľa (za trhovú cenu po odpočítaní pomoci).
E21G	E2.1.3 Projekty kombinovanej dopravy	Míľnik	Podpísanie zmlúv na projekty intermodálnej dopravy	Podpísané zmluvy				4. štvrťrok	2023	Projekty sa vyberajú na základe súťažnej a otvorenej výzvy na predkladanie návrhov. Po výzve sa zmluvy s vybranými príjemcami podpisujú na podporu 10 intermodálnych terminálov a dodanie 250 jednotiek železničných koľajových vozidiel v súlade s technickými špecifikáciami a zásadami „výrazne nenarušiť“ (napr. tiché brzdy, nulové emisie) a s Globálnym systémom pre mobilné komunikácie (pre rušne).
E22G	E2.1.3 Projekty kombinovanej dopravy	Cieľ	Zvýšenie prekládkovej kapacity		% (percentuálny podiel)	Základná hodnota inštalovaného výkonu 9,1 mil. TEU/rok (ref 2020) pre všetky terminály v Poľsku	5	2. štvrťrok	2026	Zvýšenie kapacity prekládky terminálov podporovaných v rámci Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti aspoň o 5 % v porovnaní so základným scenárom (2020).
E23G	E2.2 Zvýšenie bezpečnosti dopravy	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych aktov, ktorými sa zavádza prioritna pre chodcov na priechodoch, jednotná rýchlosť v zastavaných oblastiach, minimálna vzdialenosť medzi vozidlami, ciele bezpečnosti cestnej premávky do roku 2030 (– 50 % úmrtí pri nehodách)	Ustanovenia právnych aktov o nadobudnutí účinnosti				4. štvrťrok	2021	Zavedú sa tieto legislatívne zmeny na podporu bezpečnosti cestnej premávky: prioritna chodcov na križovatkách, zavedenie homogénneho obmedzenia rýchlosti v mestských oblastiach (50 km/h) a minimálna vzdialenosť medzi vozidlami na diaľniciach a rýchlostných cestách (polovica rýchlosti v metroch). Celkový cieľ v oblasti bezpečnosti cestnej premávky sa stanoví v národnom programe bezpečnosti cestnej premávky s cieľom znížiť počet smrteľných nehôd na cestách o 50 % do roku

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										2030 v porovnaní s rokom 2019 v súlade so záväzkom EÚ.
E24G	E2.2.1 Investície do bezpečnosti dopravy	Cieľ	Dokončenie výstavby obchvatov a odstránenie nebezpečných miest na cestách		Počet	0	10 km, 125 nebezpečných miest	4. štvrt'rok	2023	Ukončené investície do týchto prvkov: Zmodernizovalo sa 125 nebezpečných miest, 10 km obchvatov vybudovaných tak, aby sa odstránili nebezpečné miesta na cestách.
E25G	E2.2.1 Investície do bezpečnosti dopravy	Cieľ	Dokončenie výstavby obchvatov, odstránenie problematických miest pre bezpečnosť cestnej premávky a inštalácia automatických zariadení cestnej kontroly		Počet	0	90 km, 305 čiernych /horúcich bodov, 128 zariadení	2. štvrt'rok	2026	Ukončené investície do týchto prvkov: Zmodernizovalo sa 305 nebezpečných miest na cestách, 90 km obchvatov vybudovaných tak, aby sa odstránili nebezpečné miesta, nainštalovaných 128 nových automatických sledovacích zariadení.
E26G	E2.2.2 Digitalizácia dopravy	Míľnik	Predaj cestovných lístkov pre cestujúcich s jednou železničnou dopravou	System je v prevádzke				2. štvrt'rok	2026	Míľnik sa týka ďalšieho rozvoja jednotného systému predaja cestovných lístkov na železnici, ktorý sprístupní systém navrhnutý a založený na nových technických riešeniach. Systém predaja cestovných lístkov je otvorený pre integráciu ostatných druhov dopravy a je otvorený pre všetkých prevádzkovateľov dopravy. Cestovné poriadky a tarify sú prístupné verejnosti jednoduchým a používateľsky ústretovým spôsobom. Nový základný modul pre systém predaja cestovných lístkov zabezpečí zavedenie aktuálnych riešení s modulmi prístupu poskytovanými všetkým dopravným podnikom bez poplatku, aby cestujúci mohli využívať komplexný a otvorený systém nákupu cestovných lístkov. Systém prevádzkovaný novým základným modulom musí byť interoperabilný s riešeniami TTE 2.0. Moduly B2B a B2C sa vyvinú s cieľom zabezpečiť hladké spojenie s novým základným modulom.
E27G	E2.2.2 Digitalizácia dopravy	Cieľ	Inštalácia: Dynamický informačný systém pre cestujúcich (SDIP), kontrolné		Počet	0	SDIP: 10 miest,	1. štvrt'rok	2024	Inštalácia dynamického informačného systému o cestujúcich (SDIP) na 10 miestach pre SDIP, ktorý poskytuje informácie o železničnej

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)		Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov	
			systemy a pricestia v 55 oblastiach				ovládač: 15 miest, úrovňové pricestia: 30 miest		doprave pre cestujúcich v reálnom čase, 15 miest pre automatické riadenie umožňujúce riadenie konkrétnych železničných oblastí z miestnych stredísk riadenia dopravy, 30 úrovňových križovatiek týkajúcich sa inštalácie automatických riadených bezpečnostných zariadení (prične brány, zvukové a svetelné signalizačné systémy).	
E28G	E2.2.2 Digitalizácia dopravy	Cieľ	Inštalácia automatického riadenia, pricestí, 180 vozidlových jednotiek ERTMS a súvisiace uvedenie do prevádzky		Počet	0	– 180 vozidlových jednotiek ERTMS ; – 45 miest pre úrovňové pricestia; – 35 miest pre automatické ovládanie	2. štvrťrok	2026	Dokončenie prác týkajúcich sa inštalácie 180 palubných jednotiek ERTMS (návrh sa vyberie na základe súťažnej výzvy na predkladanie návrhov), modernizácie 45 úrovňových pricestí (vrátane závor, zvukových a svetelných bezpečnostných systémov) a zavedenia automatického riadenia železničných riadiacich bodov na 35 miestach.

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

E1.2 Zvýšiť podiel dopravy s nulovými a nízkymi emisiami, predchádzať negatívnemu vplyvu dopravy na životné prostredie a znižovať ho

Reforma sa zameria na zníženie vplyvu dopravy na životné prostredie a zdravie.

Reforma spočíva v stanovení povinnosti vytvoriť nízkoemisné dopravné zóny v mestách s viac ako 100 000 obyvateľmi, v ktorých sa prekročia osobitné prahové hodnoty znečistenia ovzdušia. Miestne orgány majú deväť mesiacov na zavedenie takýchto zón od okamihu, keď inšpektorát ochrany životného prostredia stanoví prekročenie úrovne znečistenia.

Reforma nadobudne účinnosť do 30. júna 2024 a príslušné mestá zavedú nízkoemisné zóny do 31. marca 2025.

E1.2.1. Verejná doprava s nulovými emisiami v mestách (električky)

Investícia sa zameriava na zvýšenie ponuky ekologickej verejnej dopravy v mestách.

Podpora sa prioritne poskytuje oblastiam, v ktorých sa zaviedli alebo plánujú zaviesť čisté dopravné zóny.

Investícia pozostáva z nákupu 110 koľajových vozidiel (električiek) s nulovými emisiami pre verejnú dopravu v mestách do 30. júna 2026.

E2.3 Zlepšenie prístupnosti, bezpečnosti a digitálnych riešení v doprave

Reforma sa zameria na zvýšenie dostupnosti dopravy.

Pozostáva z urýchleného vykonávania nariadenia č. 1371/2007 o právach cestujúcich v železničnej preprave a o úpravách koľajových vozidiel z hľadiska cestujúcich so zníženou pohyblivosťou. Reforma nadobudne účinnosť do 31. decembra 2022.

Reforma zahŕňa aj povinnosť modernizovať vnútroštátne, medzinárodné a regionálne železničné koľajové vozidlá s požiadavkami na cestujúcich so zdravotným postihnutím. Uvedená povinnosť nadobúda účinnosť do 30. júna 2024.

E2.3.1 Regionálne železničné koľajové vozidlá pre cestujúcich

Investícia sa zameriava na posilnenie regionálnych služieb železničnej dopravy, zníženie vylúčenia dopravy a zlepšenie pohodlia regionálnych osobných dopravcov pri cestovaní, urýchlenie ochrany práv cestujúcich a zlepšenie kvality železničných služieb poskytovaných v regionálnych, medziregionálnych a medzinárodných službách osobnej dopravy.

Na dosiahnutie tohto cieľa investícia pozostáva z modernizácie a nákupu 75 nových koľajových vozidiel s nulovými emisiami spĺňajúcich požiadavky TSI, vybavených systémom ERTMS a zabezpečujúcich úplnú prístupnosť pre osoby so zdravotným postihnutím a osoby so zníženou pohyblivosťou do 30. júna 2026.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
E1L	E1.2 Zvýšiť podiel dopravy s nulovými a nízkymi emisiami, predchádzať negatívnemu vplyvu dopravy na životné prostredie a znižovať ho	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza povinnosť nízkoemisných zón pre vybrané najviac znečistené mestá	Ustanovenie právneho aktu o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrťrok	2024	V právnom akte sa od 1. štvrťroka 2025 stanoví povinnosť vytvoriť nízkoemisné dopravné zóny v mestách s viac ako 100 000 obyvateľmi, v ktorých existuje prebytok škodlivých látok v porovnaní s prahovými hodnotami EÚ týkajúcimi sa znečistenia ovzdušia, a rozšíri sa možnosť ich zavedenia na všetky mestské oblasti bez ohľadu na počet obyvateľov. Vstup do zón sa povoľuje len osobným vozidlám s „nízkoemisnými“ emisiami. Do 9 mesiacov od dátumu prijatia informácií o prekročení úrovne koncentrácie znečistenia ovzdušia vytvoria mestá vo svojej oblasti čistú dopravnú zónu. Lehota 9 mesiacov má miestnym orgánom umožniť pripraviť oblasť, v ktorej sa má nachádzať čistá dopravná zóna, na plánované obmedzenia.
E2L	E1.2 Zvýšiť podiel dopravy s nulovými a nízkymi emisiami, predchádzať negatívnemu vplyvu dopravy na životné prostredie a znižovať ho	Míľnik	Zavedenie dopravných zón s nízkymi emisiami, ktoré vykonávajú príslušné orgány miestnej samosprávy	Zavedenie dopravných zón s nízkymi emisiami				1. štvrťrok	2025	Nízkoemisné dopravné zóny sú povinné v mestách s viac ako 100 000 obyvateľmi, kde sú prekročené prahové hodnoty kvality ovzdušia. Všeobecný inšpektorát ochrany životného prostredia vypracuje každoročne do 30. apríla správu o kvalite ovzdušia. Mestá, ktoré prekračujú limity kvality ovzdušia uvedené v prvej správe uverejnenej po nadobudnutí účinnosti právnych predpisov, majú 6 mesiacov na vytvorenie nízkoemisných dopravných zón.
E3L	E1.2.1. Verejná doprava s nulovými emisiami v mestách	Míľnik	Nové električky – výber prijemcov	Zmluvy podpísané s prijímateľmi subjektmi				1. štvrťrok	2025	Zmluvy podpísané s prijímateľmi subjektmi (obcami alebo poskytovateľmi služieb vo verejnom záujme) na nákup a uvedenie do prevádzky 110 električiek na základe otvorených a transparentných súťažných výziev.

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	(električky)									<p>Prijímajúce subjekty sa vyberajú prostredníctvom transparentných a súťažných výziev otvorených pre všetky miestne orgány a poskytovateľov služieb vo verejnom záujme.</p> <p>V kritériách výberu prijímajúcich subjektov sa zohľadňujú najmä potreby ekologickej verejnej dopravy a vplyv na zníženie emisií a dopravné preťaženie, ako aj vyspelosť projektov. Uprednostnia sa oblasti, v ktorých sa zaviedli alebo plánujú zaviesť čisté dopravné zóny.</p> <p>Finančné prostriedky sa pridelujú spravodlivým a transparentným spôsobom dohodnutým s miestnymi samosprávami a koneční prijemcovia ani miestne samosprávy ich nesplácajú poľskej vláde v žiadnej forme.</p>
E4L	E1.2.1. Verejná doprava s nulovými emisiami v mestách (električky)	Cieľ	Nové električky v prevádzke pre verejnú mestskú dopravu		Počet	0	110	2. štvrt' rok	2026	<p>Cieľ sa týka počtu nových električiek prevádzkovaných v mestách.</p> <p>Obstarávanie električiek sa uskutočňuje prostredníctvom otvorených a súťažných ponúk riadených ministerstvom dopravy/subjektmi prijímajúcimi pomoc.</p> <p>Investícia sa zameriava na zvýšenie ponuky ekologickej verejnej dopravy v mestách. Podpora sa prioritne poskytuje oblastiam, v ktorých sa zaviedli alebo plánujú zaviesť čisté dopravné zóny. Investícia pozostáva z nákupu 110 koľajových vozidiel (električiek) s nulovými emisiami pre verejnú dopravu v mestách do 30. júna 2026.</p>
E5L	E2.3 Zlepšenie prístupnosti, bezpečnosti a digitálnych riešení v doprave	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádzajú zlepšenia práv cestujúcich v oblasti požiadaviek na železničné koľajové vozidlá	Ustanovenie v právnych aktoch o nadobudnutí účinnosti				4. štvrt' rok	2022	<p>Technické a funkčné normy pre investície do železničnej dopravy sa zavedú právnym aktom s cieľom zabezpečiť primerané riešenia v oblasti infraštruktúry, ktoré uspokojujú potreby cestujúcich so zníženou pohyblivosťou. Na tento účel sa právnym aktom zrušia príslušné vnútroštátne ustanovenia týkajúce sa výnimky z nariadenia (ES) č. 1371/2007</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										o právach a povinnostiach cestujúcich v železničnej preprave.
E6L	E2.3 Zlepšenie prístupnosti, bezpečnosti a digitálnych riešení v doprave	Míľnik	Povinnosť modernizovať vnútroštátne, medzinárodné a regionálne železničné koľajové vozidlá s požiadavkami na cestujúcich so zdravotným postihnutím	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrt'rok	2024	Nadobudnutie účinnosti povinnosti prispôsobiť železničné koľajové vozidlá požiadavkám práv cestujúcich, prispôbenie článku 8 oddielu 3 a článku 21 oddielu 1 nariadenia č. 1371/2007 (kde je modernizácia odôvodnená a racionálna, pokiaľ ide o očakávanú životnosť železničných koľajových vozidiel) pre regionálne, vnútroštátne a medzinárodné železničné koľajové vozidlá, ktoré sa majú modernizovať na cestujúcich so zdravotným postihnutím, a posilniť práva cestujúcich. V prípade regionálnych železničných koľajových vozidiel sú požiadavky povinné od 2. štvrt'roka 2024 a pre medzinárodné a diaľkové železničné koľajové vozidlá od 2. štvrt'roka 2023
E7L	E2.3.1 Regionálne železničné koľajové vozidlá pre cestujúcich	Cieľ	Nové elektrické a ERTMS vybavené regionálne vlaky v prevádzke		Počet	0	75	2. štvrt'rok	2026	Nové regionálne železničné koľajové vozidlá vybavené systémom ERTMS a nové regionálne železničné koľajové vozidlá vybavené systémom ERTMS, ktoré sú v prevádzke. Zariadenia sa obstarávajú prostredníctvom otvorenej a konkurenčnej výzvy na predkladanie návrhov a v súlade so zmluvami o službách vo verejnom záujme. Železničné koľajové vozidlá sa po skončení zmluvy o službách vo verejnom záujme prevedú na príslušný orgán alebo ďalšieho prevádzkovateľa (za trhovú cenu po odpočítaní pomoci).

F. ZLOŽKA F: „ZLEPŠENIE KVALITY INŠTITÚCIÍ A PODMIENOK VYKONÁVANIA PLÁNU OBNOVY A ODOLNOSTI“

Poľsko čelí viacerým dlhodobým výzvam súvisiacim s investičným prostredím, najmä pokiaľ ide o poľský súdny systém, ako aj rozhodovacie a právne procesy.

Cieľom tejto zložky je preto predovšetkým zlepšiť investičné prostredie a vytvoriť podmienky na účinné vykonávanie poľského plánu obnovy a odolnosti. Na tento účel sa reformy zameriavajú na tieto prvky: posilniť určité aspekty nezávislosti a nestrannosti súdov; napraviť situáciu sudcov, ktorých sa dotkli rozhodnutia disciplinárnej komory najvyššieho súdu v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity, s cieľom vrátiť ich do funkcie po kladnom výsledku preskúmania novou komorou, ktoré sa vykoná bezodkladne; zlepšiť konzultácie so sociálnymi partnermi v procese tvorby právnych predpisov; zvýšiť využívanie posúdení vplyvu v procese tvorby právnych predpisov; obmedziť využívanie zrýchlených postupov v zákonodarnom procese; zabezpečiť riadne konzultácie so sociálnymi partnermi a zainteresovanými stranami pri vykonávaní plánu obnovy a odolnosti, a to aj prostredníctvom vytvorenia monitorovacieho výboru, a zabezpečiť uplatňovanie nástroja hodnotenia rizika Arachne pri vykonávaní plánu obnovy a odolnosti.

Zložka prispieva k plneniu odporúčania pre Poľsko „zlepšiť regulačné prostredie, najmä posilnením úlohy konzultácií so sociálnymi partnermi a verejných konzultácií v legislatívnom procese“ (odporúčanie pre Poľsko č. 3 z roku 2019) a „zlepšiť investičné prostredie, najmä zabezpečením nezávislosti súdnictva“, ako aj „zabezpečiť účinné verejné konzultácie a zapojenie sociálnych partnerov do procesu tvorby politik“ (odporúčanie pre Poľsko č. 4 z roku 2020).

F1 Spravodlivosť

Hlavným cieľom reforiem je zvýšiť úroveň súdnej ochrany a zlepšiť investičné prostredie v Poľsku, ako aj podporiť systém vnútornej kontroly uvedený v článku 22 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2021/241 posilnením záruk nezávislosti a nestrannosti súdov.

Reforma povedie k posilneniu nezávislosti a nestrannosti súdov a sudcov zriadených zákonom v súlade s článkom 19 Zmluvy o EÚ a príslušným *acquis* EÚ. V súlade s článkom 24 ods. 3 nariadenia (EÚ) 2021/241 sa akákoľvek iná reforma vykoná bez oslabenia tohto výsledku a negatívneho vplyvu na ďalej uvedené prvky.

F1.1 Reforma na posilnenie nezávislosti a nestrannosti súdov

Reforma musí:

- a) vo všetkých veciach týkajúcich sa sudcov vrátane disciplinárnej právomoci a zbavenia sudcovskej imunity určiť rozsah právomoci komory najvyššieho súdu, ktorá nie je existujúcou disciplinárnou komorou a ktorá spĺňa požiadavky vyplývajúce z článku 19 ods. 1 ZEÚ. Tým sa zabezpečí, aby uvedené prípady preskúmal nezávislý a nestranný súd zriadený zákonom, pričom sa vymedzí diskrečná právomoc určiť disciplinárny súd s právomocou rozhodovať v prvom stupni vo veciach týkajúcich sa sudcov všeobecných súdov,

- b) objasniť rozsah disciplinárnej zodpovednosti sudcov tým, že sa zabezpečí, aby nebolo obmedzené právo poľských súdov predkladať Súdnemu dvoru Európskej únie návrhy na začatie prejudiciálneho konania. Takáto žiadosť nie je dôvodom na začatie disciplinárneho konania proti sudcovi,
- c) hoci sudcovia môžu byť naďalej zodpovední za odborné pochybenie vrátane zjavného a hrubého porušenia zákona, určiť, že obsah súdnych rozhodnutí nie je kvalifikovaný ako disciplinárny priestupok,
- d) zabezpečiť, aby príslušný súd mohol začať overovanie v rámci súdneho konania, či sudca spĺňa požiadavky nezávislosti, nestrannosti a „zákonného ustanovenia“ podľa článku 19 ZEÚ, ak v tejto súvislosti vzniknú vážne pochybnosti; zároveň zabezpečiť, aby takéto overovanie nebolo kvalifikované ako disciplinárny priestupok,
- e) posilniť procesné záruky a právomoci strán v disciplinárnych konaniach týkajúcich sa sudcov prostredníctvom
 - i) zabezpečenia toho, aby sa disciplinárne konania proti sudcom všeobecných súdov preskúmali v primeranej lehote,
 - ii) presnejšej úpravy miestnej príslušnosti súdov, ktoré skúmajú disciplinárne veci, s cieľom zabezpečiť, aby príslušný súd mohol byť priamo určený v súlade s legislatívnym aktom a
 - iii) zabezpečenia, aby sa vymenovanie obhajcu v disciplinárnom konaní týkajúcom sa sudcu uskutočnilo v primeranej lehote, ako aj poskytnúť čas na vecnú prípravu obhajcu na vykonávanie jeho funkcií v danom konaní. Súd zároveň preruší priebeh konania v prípade riadne odôvodnenej neprítomnosti obvineného sudcu alebo jeho obhajcu.

Reforma nadobudne účinnosť do konca druhého štvrtého roka 2022.

F1.2 Reforma na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity

Reformou sa zabezpečí, aby sudcovia dotknutí rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu mali prístup k preskúmaniu svojich prípadov. Takéto prípady, o ktorých už rozhodla disciplinárna komora, preskúma súd, ktorý spĺňa požiadavky článku 19 ods. 1 ZEÚ, v súlade s pravidlami, ktoré sa prijímú na základe uvedenej reformy. V legislatívnom akte sa stanoví, že prvé pojednávanie súdu, ktorý má rozhodnúť v týchto veciach, sa uskutoční do troch mesiacov od prijatia návrhu sudcu žiadajúceho o preskúmanie a že vo veciach sa rozhodne do dvanástich mesiacov od prijatia takéhoto návrhu. Veci, ktoré v súčasnosti prebiehajú pred disciplinárnou komorou, sa postúpia na ďalšie posúdenie súdu, v súlade s pravidlami stanovenými v rámci uvedeného konania.

Reforma nadobudne účinnosť do konca druhého štvrtého roka 2022.

Obe reformy uvedené vyššie s dátumom ukončenia 2. štvrtého roka 2022 musia byť splnené pred predložením prvej žiadosti o platbu Komisii a musia byť podmienkou každej platby podľa článku 24 nariadenia o Mechanizme na podporu obnovy a odolnosti.

F2.1 Zlepšenie procesu tvorby práva

Cieľom reformy je prijatie zmeny rokovacieho poriadku sejmu, senátu a rady ministrov, ktorou sa zavedie povinné posúdenie vplyvu a verejná konzultácia v prípade návrhov zákonov navrhnutých poslancami a senátormi. Reformou sa tiež obmedzí používanie zrýchlených postupov na presne vymedzené a výnimočné prípady.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. septembra 2022.

F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti

S cieľom zabezpečiť riadne konzultácie so sociálnymi partnermi a zainteresovanými stranami pri vykonávaní plánu obnovy a odolnosti reforma zahŕňa nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu na vytvorenie monitorovacieho výboru zloženého zo zainteresovaných strán a sociálnych partnerov zapojených do vykonávania plánu obnovy a odolnosti. Monitorovací výbor je poverený dohľadom nad účinnou realizáciou plánu obnovy a odolnosti. Legislatívny akt musí zahŕňať ustanovenie, podľa ktorého je zákonnou požiadavkou konzultovať s monitorovacím výborom počas vykonávania plánu obnovy a odolnosti. Reforma zahŕňa aj prijatie usmernenia stanovujúceho pravidlá zapojenia zainteresovaných strán a sociálnych partnerov do programovania, vykonávania, monitorovania a hodnotenia plánu obnovy a odolnosti.

Reforma zahŕňa aj zavedenie registračného systému v súlade s článkom 22 ods. 2 písm. d) nariadenia (EÚ) 2021/241 s cieľom umožniť zber, uchovávanie a monitorovanie údajov o míľnikoch a cieľoch, a to aj na úrovni konečných prijímateľov. Údaje pochádzajúce z tohto registračného systému sa vkladajú do systému Arachne, ktorý sa používa počas auditov a kontrol na predchádzanie konfliktom záujmov, podvodom, korupcii a dvojitému financovaniu, ich odhaľovanie a nápravu.

Implementácia reformy sa dokončí do 30. júna 2022.

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

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľník/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľníky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľníkov a cieľov
					Merná jednotka	Východisková hodnota	Cieľová hodnota	Štvrťrok	Rok	
FIG	F1.1 Reforma na posilnenie nezávislosti a nestrannosti súdov	Míľník	Nadobudnutie účinnosti reformy posilňujúcej nezávislosť a nestrannosť súdov	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrťrok	2022	<p>Nadobudnutie účinnosti reformy, ktorá musí:</p> <p>a) vo všetkých veciach týkajúcich sa sudcov vrátane disciplinárnej právomoci a zbavenia sudcovskej imunity určiť rozsah právomoci komory najvyššieho súdu, ktorá nie je existujúcou disciplinárnou komorou a ktorá spĺňa požiadavky vyplývajúce z článku 19 ods. 1 ZEÚ. Tým sa zabezpečí, aby uvedené prípady preskúmal nezávislý a nestranný súd zriadený zákonom, pričom sa vymedzí diskrečná právomoc určiť disciplinárny súd s právomocou rozhodovať v prvom stupni vo veciach týkajúcich sa sudcov všeobecných súdov,</p> <p>b) objasniť rozsah disciplinárnej zodpovednosti sudcov tým, že sa zabezpečí, aby nebolo obmedzené právo poľských súdov predkladať Súdnemu dvoru Európskej únie návrhy na začatie prejudiciálneho konania. Takáto žiadosť nie je dôvodom na začatie disciplinárneho konania proti sudcovi,</p> <p>c) hoci sudcovia môžu byť naďalej zodpovední za odborné pochybenie vrátane zjavného a hrubého porušenia zákona, určiť, že obsah súdnych rozhodnutí nie je kvalifikovaný ako disciplinárny priestupok,</p> <p>d) zabezpečiť, aby príslušný súd mohol začať overovanie v rámci súdneho konania, či</p>

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										<p>sudca spĺňa požiadavky nezávislosti, nestrannosti a „zákonného ustanovenia“ podľa článku 19 ZEÚ, ak v tejto súvislosti vzniknú vážne pochybnosti; zároveň zabezpečiť, aby takéto overovanie nebolo kvalifikované ako disciplinárny priestupok,</p> <p>e) posilniť procesné záruky a právomoci strán v disciplinárnych konaniach týkajúcich sa sudcov prostredníctvom</p> <p>i) zabezpečenia toho, aby sa disciplinárne konania proti sudcom všeobecných súdov preskúmali v primeranej lehote;</p> <p>ii) presnejšej úpravy miestnej príslušnosti súdov, ktoré skúmajú disciplinárne veci, s cieľom zabezpečiť, aby príslušný súd mohol byť priamo určený v súlade s legislatívnym aktom a</p> <p>iii) zabezpečenia, aby sa vymenovanie obhajcu v disciplinárnom konaní týkajúcom sa sudcu uskutočnilo v primeranej lehote, ako aj poskytnúť čas na vecnú prípravu obhajcu na vykonávanie jeho funkcií v danom konaní. Súd zároveň preruší priebeh konania v prípade riadne odôvodnenej neprítomnosti obvineného sudcu alebo jeho obhajcu.</p>
F2G	F1.2 Reforma na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti reformy na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				2. štvrtrok	2022	Nadobudnutie účinnosti reformy, ktorou sa zabezpečí, aby sudcovia dotknutí rozhodnutiami disciplinárnej komory Najvyššieho súdu mali prístup k preskúmaniu svojich vecí. Takéto prípady, o ktorých už rozhodla disciplinárna komora, preskúma súd, ktorý spĺňa požiadavky článku 19 ods. 1 Zmluvy o EÚ, v súlade

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
	v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity		v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity							s pravidlami, ktoré sa majú prijať na základe míľnika F1G. V legislatívnom akte sa stanoví, že prvé pojednávanie súdu, ktorý má rozhodnúť v týchto veciach, sa uskutoční do troch mesiacov od prijatia návrhu sudcu žiadajúceho o preskúmanie a že vo veciach sa rozhodne do dvanástich mesiacov od prijatia takéhoto návrhu. Veci, ktoré v súčasnosti prebiehajú pred disciplinárnou komorou, sa postúpia na ďalšie posúdenie súdu, v súlade s pravidlami stanovenými v rámci uvedeného konania.
F3G	F1.2 Reforma na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity	Míľnik	Reforma na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity	Veci, o ktorých sa rozhodlo				4. štvrťrok	2023	Vo všetkých prípadoch preskúmania začatých v súlade s míľnikom F2G sa rozhodne s výnimkou riadne odôvodnených výnimočných okolností.
F4G	F2.1 Zlepšenie procesu tvorby práva	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmien rokovacieho poriadku sejmu, senátu a rady ministrov s cieľom zlepšiť využívanie verejných konzultácií a posúdení vplyvu v legislatívnom procese	Ustanovenia právnych aktov o nadobudnutí účinnosti				3. štvrťrok	2022	Nadobudnutie účinnosti zmien rokovacieho poriadku sejmu, senátu a rady ministrov, ktoré: i) zaviesť povinné posúdenie vplyvu a verejné konzultácie týkajúce sa návrhov zákonov predložených zástupcami a senátormi s cieľom zabezpečiť štrukturálnejšie zapojenie zainteresovaných strán a odborníkov do tvorby právnych predpisov; ii) obmedziť používanie zrýchlených postupov na presne vymedzené a výnimočné prípady.
F5G	F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zriaďuje monitorovací výbor a ktorým sa	Ustanovenie zákona o nadobudnutí jeho účinnosti				1. štvrťrok	2022	Po verejnej konzultácii nadobudne účinnosť právny akt, ktorý má za cieľ: 1. Vytvoriť monitorovací výbor, ktorého úlohou bude monitorovať účinné vykonávanie plánu obnovy a odolnosti a ktorý bude pozostávať zo

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
			vykonáva dohľad nad účinným vykonávaním plánu obnovy a odolnosti							zainteresovaných strán a sociálnych partnerov, ktorých sa vykonávanie plánu obnovy a odolnosti týka, vrátane zástupcov orgánov zastupujúcich občiansku spoločnosť a presadzujúcich základné práva a nediskrimináciu; 2. Vytvoriť zákonnú požiadavku konzultovať s monitorovacím výborom počas vykonávania plánu obnovy a odolnosti.
F6G	F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Prijatie usmernenia ministrom zodpovedným za regionálny rozvoj, ktorým sa stanovujú pravidlá zapojenia zainteresovaných strán a sociálnych partnerov do vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Uverejnenie usmernenia na webovom sídle ministerstva pre rozvojové fondy a regionálnu politiku				2. štvrt'rok	2022	Po verejnej konzultácii prijatie usmernenia s cieľom zabezpečiť účinné zapojenie zainteresovaných strán a sociálnych partnerov do programovania, vykonávania, monitorovania a hodnotenia plánu obnovy a odolnosti. Usmernením sa harmonizujú opatrenia, ktoré majú prijať inštitúcie zodpovedné za vykonávanie reforiem a investícií v rámci plánu obnovy a odolnosti. Usmernenie zahŕňa mechanizmy na monitorovanie a hodnotenie zapojenia zainteresovaných strán a sociálnych partnerov.
F7G	F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Zabezpečenie účinného auditu a kontroly v rámci vykonávania Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na ochranu finančných záujmov Únie	Audítorská správa potvrdzujúca funkcie registračného systému				2. štvrt'rok	2022	Musí byť zavedený a funkčný systém registra na monitorovanie vykonávania RRF. Systém zahŕňa minimálne tieto funkcie: a) zhromažďovanie údajov a monitorovanie dosahovania míľnikov a cieľov; b) zhromažďovanie, uchovávanie a zabezpečovanie prístupu k údajom požadovaným v článku 22 ods. 2 písm. d) bodoch i) až iii) nariadenia o mechanizme na podporu obnovy a odolnosti. Prístup k týmto údajom sa udeľuje všetkým príslušným vnútroštátnym a európskym orgánom na účely auditu a kontroly. Údaje pochádzajúce z tohto registračného systému sa štvrt'ročne vkladajú do systému Arachne. Systém Arachne sa používa počas auditov a kontrol na predchádzanie konfliktom záujmov, podvodom, korupcii a dvojitému financovaniu, ich odhaľovanie

Por. č.	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov	Kvalitatívne ukazovatele (pre míľniky)	Kvantitatívne ukazovatele (pre ciele)			Orientačný harmonogram splnenia		Opis jednotlivých míľnikov a cieľov
										a nápravu.

2. Odhadované celkové náklady na plán obnovy a odolnosti

Odhadované celkové náklady na plán obnovy a odolnosti Poľska sú 160 967 579 300 PLN, čo sa rovná 35 363 500 000 EUR na základe referenčnej sadzby EUR/PLN od ECB z 3. mája 2021.

ODDIEL 2: FINANČNÁ PODPORA

2.1. Finančný príspevok

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

2.1.1 Prvá splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A1G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Vypracovanie koncepčného dokumentu o štandardizovanej účtovnej osnove, ktorý je integrovaný s rozpočtovou klasifikáciou
A3G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o verejných financiách, ktorou sa rozširuje rozsah stabilizačného výdavkového pravidla na štátne účelovo vytvorené fondy
A5G	A1.2 Ďalšie znižovanie regulačného a administratívneho zaťaženia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho balíka na zníženie administratívneho zaťaženia podnikov a občanov
A18G	A1.4 Reforma na zlepšenie konkurencieschopnosti a ochrany výrobcov/spotrebiteľov v odvetví poľnohospodárstva	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového zákona na boj proti nespravodlivému využívaniu zmluvných výhod v odvetví poľnohospodárstva a potravinárstva
A20G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobcov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Míľnik	Prijatie kritérií na výber príjemcov pre všetky projekty v rámci tejto investície
A27G	A2.1 Urýchlenie robotizácie, digitalizácie a inovačných procesov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového zákona na podporu automatizácie a digitalizácie a inovácie podnikov zavedením daňovej úľavy pre robotizáciu
A38G	A2.4 Posilnenie mechanizmov spolupráce medzi vedou a priemyslom	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede, pokiaľ ide o katalóg subjektov, ktoré môžu spolu s univerzitami vytvárať účelovo vytvorené subjekty

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A39G	A2.4 Posilnenie mechanizmov spolupráce medzi vedou a priemyslom	Míľnik	Stanovenie pravidiel používania laboratórií a prenosu znalostí inštitútov pod dohľadom ministra poľnohospodárstva a rozvoja vidieka
A59G	A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov na trhu práce zlepšením prístupu k starostlivosti o deti do troch rokov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o starostlivosti o deti do troch rokov, ktorej cieľom je zmeniť organizáciu systému financovania starostlivosti o deti do troch rokov a zaviesť jednotný koherentný systém riadenia financovania vytvárania a fungovania služieb starostlivosti o deti do troch rokov.
A60G	A4.2.1 Podpora zariadení starostlivosti o deti do troch rokov (jasle, detské kluby) v rámci programu Maluch+	Míľnik	Vytvorenie informačného systému na riadenie financovania a vytvárania zariadení starostlivosti o deti do troch rokov, ktorý bude spájať rôzne zdroje financovania starostlivosti o deti
A62G	A4.3 Vykonávanie právneho rámca pre subjekty sociálneho hospodárstva	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o sociálnom hospodárstve
B1G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o energetickej efektívnosti a súvisiace legislatívne akty
B3G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Aktualizácia národného programu ochrany ovzdušia
B16G	B2.1 Zlepšenie podmienok pre vývoj technológií vodíka a iných dekarbonizovaných plynov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktov, ktorými sa menia legislatívne akty týkajúce sa vodíka ako alternatívneho paliva v doprave
B23G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o investíciách do veterných parkov na pevnine
B29G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia v nadväznosti na zákon zo 17. decembra 2020 o podpore výroby elektrickej energie vo veterných elektrárnach na mori
B39G	B3.1 Podpora udržateľného hospodárenia s vodou a odpadovými vodami vo vidieckych oblastiach	Míľnik	Vypracovanie pravidiel teritorializácie podpory na investície do dodávok vody alebo kanalizácie vo vidieckych oblastiach
B4039G	B3.1 Podpora udržateľného hospodárenia s vodou a odpadovými vodami vo vidieckych oblastiach	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa stanovuje povinnosť vykonávať pravidelné monitorovanie a kontrolu vhodných individuálnych systémov

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
C1G	C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorychlostnému internetu	Míľnik	Rámec vypracovaný kanceláriou predsedu vlády na spolufinancovanie širokopásmových projektov v oblastiach bieleho prístupu novej generácie (NGA), v ktorých v súčasnosti neexistuje sieť NGA
D23G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Zmena zákona o vysokoškolskom vzdelávaní a vede a o profesiách lekárov a zubných lekárov s cieľom poskytnúť právny základ pre finančnú podporu z akademického roka 2021/2022 pre študentov v oblasti medicíny v Poľsku
D29G	D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity prijímania na lekárske štúdium	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktu, ktorým sa stanovuje systém stimulov štúdia na vybraných lekárskejších univerzitách prostredníctvom štipendií, financovania štúdia a mentorstva
E8G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Míľnik	Zriadenie finančného nástroja (fondu) pre mobilitu a energetiku s nulovými/nízkymi emisiami
E23G	E2.2 Zvýšenie bezpečnosti dopravy	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych aktov, ktorými sa zavádza priorita pre chodcov na priechodoch, jednotná rýchlosť v zastavaných oblastiach, minimálna vzdialenosť medzi vozidlami, ciele bezpečnosti cestnej premávky do roku 2030 (-50 % úmrtí pri nehodách)
F1G	F1.1 Reforma na posilnenie nezávislosti a nestrannosti súdov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti reformy posilňujúcej nezávislosť a nestrannosť súdov
F2G	F2.1 Reforma na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti reformy posilňujúcej nezávislosť a nestrannosť súdov
F5G	F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zriaďuje monitorovací výbor a ktorým sa vykonáva dohľad nad účinným vykonávaním plánu obnovy a odolnosti
F6G	F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Prijatie usmernenia ministrom zodpovedným za regionálny rozvoj, ktorým sa stanovujú pravidlá zapojenia zainteresovaných strán a sociálnych partnerov do vykonávania plánu obnovy a odolnosti

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
F7G	F3.1 Zlepšenie podmienok vykonávania plánu obnovy a odolnosti	Míľnik	Zabezpečenie účinného auditu a kontroly v rámci vykonávania Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti na ochranu finančných záujmov Únie
		Výška splátky	2 851 148 919 EUR

2.1.2 Druhá splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A9G	A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo	Míľnik	Prijatie konečného výberu investičných oblastí, ktoré sa majú rozvíjať
A13G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Míľnik	Uverejnenie dokumentu, v ktorom sa určuje mechanizmus pridelovania prostriedkov a orientačná výška podpory, ktorá sa má poskytnúť každej obci v Poľsku na realizáciu reformy územného plánovania
A49G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	Zriadenie fungujúcich regionálnych koordinačných tímov koordinujúcich politiku v oblasti odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania
A51G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nových právnych predpisov o verejných službách zamestnanosti, zamestnávaní štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní určitých pracovných zmlúv: <ul style="list-style-type: none"> – zavedenie zmien vo verejných službách zamestnanosti a aktívnych politikách trhu práce s cieľom zvýšiť účasť pracovnej sily – odstraňovanie administratívnych prekážok zamestnávania cudzincov – zjednodušenie procesu uzatvárania určitých zmlúv
A53G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Uskutočniť konzultácie so sociálnymi partnermi o potenciáli kolektívnych zmlúv a vypracovať komplexnú štúdiu o potenciálnej úlohe jedinej pracovnej zmluvy s cieľom priniesť novú flexibilitu

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
			a istotu na poľskom trhu práce,
A65G	A4.4 Zlepšenie flexibility foriem zamestnania a zavedenie práce na diaľku	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákonníka práce, ktorým sa doň zavádza trvalý koncept práce na diaľku a pružných foriem pracovného času
A67G	A4.5 Predlžovanie kariéry a podpora práce po dosiahnutí zákonom stanoveného veku odchodu do dôchodku	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o dani z príjmu fyzických osôb, ktorou sa od roku 2023 zavádza zníženie dane z príjmu fyzických osôb pre tých, ktorí dosiahli dôchodkový vek, ale naďalej pracujú
B4G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia ministra pre klímu a životné prostredie o normách kvality pre tuhé palivá
B24G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia, ktorým sa stanovuje plán aukcií obnoviteľných zdrojov energie na roky 2022 – 2027
B30G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia v nadväznosti na zákon zo 17. decembra 2020 o podpore výroby elektrickej energie vo veterných elektrárnach na mori
C3G	C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorýchlostnému internetu	Míľnik	Zmena nariadenia o jednotnom informačnom mieste predsedom vlády
C9G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Mínimálne záväzné normy pre vybavenie všetkých škôl digitálnou infraštruktúrou s cieľom umožniť využívanie digitálnych technológií pri vzdelávaní na rovnakej úrovni v každej škole
C10G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti uznesenia Rady ministrov o programe rozvoja digitálnych kompetencií s cieľom riadiť rozvoj digitálnych kompetencií a digitálne vzdelávanie občanov a zamestnancov v rôznych odvetviach. To zahŕňa zriadenie centra rozvoja digitálnych kompetencií (DCDC)
C16G	C2.1.3 E-kompetencie	Míľnik	Vytvorenie centra rozvoja digitálnych kompetencií (DCDC)

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
C21G	C3.1 Zlepšenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov, posilnenie infraštruktúry na spracovanie údajov a optimalizácia infraštruktúry štátnych zložiek zodpovedných za zabezpečenie	Míľnik	Zmena zákona z 5. júla 2018 o národnom systéme kybernetickej bezpečnosti, ktorým sa vykonáva smernica NIS a zriaďuje sa komplexný právny a organizačný základ kybernetickej bezpečnosti pre vnútroštátny systém kybernetickej bezpečnosti
C27G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu (IPCEI): Výber projektov cloud computingu novej generácie a podpis zmlúv
D1G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o modernizácii a zlepšení efektívnosti nemocníc
D2G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia predsedu Národného fondu zdravotnej starostlivosti (NFZ) o posilnení primárnej a koordinovanej starostlivosti, po ktorom nasledujú finančné ustanovenia (vrátane zmien zmlúv), ktoré umožňujú vykonávanie na vnútroštátnej úrovni.
D3G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o kvalite zdravotnej starostlivosti a bezpečnosti pacientov spolu s potrebnými vykonávacími predpismi
D4G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o Národnej onkologickej sieti, ktorým sa stanovujú pravidlá prevádzky siete zavedením novej štruktúry a nového modelu riadenia starostlivosti o onkologických pacientov
D9G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu o zozname presných kritérií, na základe ktorých sa nemocnice kvalifikujú do osobitných kategórií s cieľom pomôcť vymedziť investičné potreby vyplývajúce z reformy
D25G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho zákona o povolani záchranárov a samospráve záchranárov, ktorým sa zavádza možnosť vytvorenia programov druhého cyklu v oblasti prípravy na povolanie záchranárov (paramedikov)
D27G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právnych aktov zameraných na zvýšenie atraktívnosti pracovných miest v zdravotníctve a pracovných podmienok zdravotníckych

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
			pracovníkov
D32G	D3.1 Zvýšenie efektívnosti a kvality systému zdravotnej starostlivosti podporou poľského výskumného a vývojového potenciálu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o klinickom skúšaní liekov na humánne použitie
D33G	D3.1 Zvýšenie efektívnosti a kvality systému zdravotnej starostlivosti podporou poľského výskumného a vývojového potenciálu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti alebo vykonávanie kľúčových opatrení uvedených vo vládnom strategickom pláne rozvoja biomedicínskeho sektora v súlade s harmonogramom stanoveným v strategickom pláne
D34G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Uvedenie do prevádzky elektronickej platformy pre poľskú sieť klinických výskumných stredísk
E1G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa stanovuje povinnosť nakupovať od roku 2025 výlučne autobusy s nízkymi a nulovými emisiami v mestách s viac ako 100 000 obyvateľmi
E9G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Míľnik	Výber finančných sprostredkovateľov
E15G	E2.1 Zvýšenie konkurencieschopnosti železničného sektora	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa mení a dopĺňa zákon o železničnej doprave, ktorým sa zabezpečuje odolnosť prevádzkovateľov železničnej dopravy. Ministerské rozhodnutie o stanovení priorit pre intermodálnu dopravu a o riešení preťaženia na posilnenie kapacity železníc
F4G	F3.1 Zlepšenie procesu tvorby práva	Míľnik	Prijatie zmeny rokovacieho poriadku parlamentu, senátu a rady ministrov s cieľom zlepšiť využívanie verejných konzultácií a posúdení vplyvu v legislatívnom procese
		Výška splátky	3 020 710 639 EUR

2.1.3 Tretia splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
----------------	--	-------------	-------

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A12G	A1.3 Reforma územného plánovania	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nového zákona o územnom plánovaní
A33G	A2.3 Zabezpečenie inštitucionálneho a právneho základu pre vývoj bezpilotných vzdušných prostriedkov (UAV)	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o Poľskej agentúre leteckých navigačných služieb
A57G	A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov na trhu práce zlepšením prístupu ku kvalitnej starostlivosti o deti do troch rokov	Míľnik	Prijatie noriem kvality pre starostlivosť o deti vrátane vzdelávacích usmernení a noriem v oblasti služieb starostlivosti o deti do troch rokov, čím sa zabezpečí vysoká kvalita vzdelávania a starostlivosti
A71G	A4.7 Obmedzenie segmentácie trhu práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o systéme sociálneho poistenia, ktorým sa obmedzuje segmentácia trhu práce a zvyšuje sociálna ochrana všetkých osôb pracujúcich na základe občianskoprávných zmlúv tým, že tieto zmluvy podliehajú príspevkom na sociálne zabezpečenie
B2G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Aktualizácia prioritného programu Čisté ovzdušie
B22G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti aktov, ktorými sa mení legislatívny rámec pre komunity vyrábajúce energiu z obnoviteľných zdrojov a biometán: Zmeny zákona o obnoviteľných zdrojoch energie, zmeny právnych predpisov týkajúcich sa trhu s energiou a nadobudnutie účinnosti nariadenia k zákonu o obnoviteľných zdrojoch energie
C2G	C1.1 Uľahčenie rozvoja sieťovej infraštruktúry na zabezpečenie univerzálneho prístupu k vysokorychlostnému internetu	Míľnik	Zmena nariadenia ministra pre digitalizáciu o ročnom inventári telekomunikačnej infraštruktúry a služieb
C17G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T1 – Koordinátori digitálnych technológií, v priemere jeden za každú obec (gmina) v Poľsku
D7G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia o zozname monitorovacích stredísk onkologickej siete vo vojvodstvách
D10G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Míľnik	Prvá výzva na predkladanie návrhov pre nemocnice žiadajúce o financovanie

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
E2G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Opatrenia na podporu rozvoja plánov udržateľnej mestskej mobility a prijatie stimulov na vykonávanie plánov udržateľnej mestskej mobility, ktorými sa poskytuje technická a finančná podpora všetkým funkčným mestským oblastiam zo strany ministerstva infraštruktúry.
E16G	E2.1 Zvýšenie konkurencieschopnosti železničného sektora	Cieľ	Zavedenie mýtného systému na nových cestách
		Výška splátky	2 003 340 320 EUR

2.1.4 Štvrtá splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A6G	A1.2 Ďalšie znižovanie regulačného a administratívneho zaťaženia	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o investičnej zóne
A10G	A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo	Cieľ	Rozvinuté investičné oblasti v hektároch
A25G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Poľnohospodári a rybári, ktorí dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia, skrátenie dodávateľských reťazcov potravín a zavedenie riešení v rámci poľnohospodárstva 4.0 vo výrobných procesoch
A41G	A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej transformácii	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o vzdelávaní, ktorou sa stanovuje právny rámec pre sieť centier sektorových zručností a zabezpečuje cielené zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikácia, ktoré sú vysoko relevantné pre potreby trhu práce
A42G	A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o učiteľoch, ktorá umožňuje vykonávanie priebežnej odbornej prípravy učiteľov v centrách sektorových zručností

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	transformácii		
A50G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	Vypracovanie operatívnych programov vykonávania integrovanej stratégie v oblasti zručností na regionálnej úrovni prostredníctvom zriadených regionálnych koordinačných skupín pre odborné vzdelávanie a prípravu a celoživotné vzdelávanie
A52G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Nové normy a výkonnostný rámec fungovania a koordinácie verejných služieb zamestnanosti
A69G	A4.6 Posilnenie účasti určitých skupín na trhu práce rozvíjaním dlhodobej starostlivosti	Míľnik	Strategické preskúmanie dlhodobej starostlivosti v Poľsku s cieľom určiť reformné priority
B5G	B1.1 Čisté ovzdušie a energetická efektívnosť	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nariadenia, ktorým sa stanovujú normy kvality pre tuhé palivá z biomasy
B8G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T1 – Výmena zdroja tepla v rodinných domoch
B10G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej hospodárnosti v obytných budovách	Cieľ	T1 – Termomodernizácia a inštalácia obnoviteľných zdrojov energie v obytných budovách (rodinné a viacrodinné budovy)
B17G	B2.1 Zlepšenie podmienok pre vývoj technológií vodíka a iných dekarbonizovaných plynov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona, ktorým sa ustanovujú pravidlá pre vodík
B18G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Environmentálne povolenia vydávané pre čerpacie stanice vodíka
B25G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T1 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)
C7G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Novela zákona zo 17. februára 2005 o informatizácii činností subjektov vykonávajúcich verejné úlohy – zavedenie štandardnej digitálnej formy dokumentov a elektronickej formy služieb a digitalizácia administratívnych procesov
C14G	C2.1.2 Rovnaké podmienky pre školy s mobilnými multimedialnými zariadeniami	Cieľ	Nové prenosné počítače, ktoré majú učitelia

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	– investície súvisiace s plnením minimálnych noriem vybavenia		k dispozícii
C22G	C3.1 Zlepšenie kybernetickej bezpečnosti informačných systémov, posilnenie infraštruktúry na spracovanie údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Zmena nariadenia Rady ministrov z 11. septembra 2018 o zozname základných služieb a prahových hodnotách pre rušivý účinok incidentu na poskytovanie základných služieb
D11G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	T1 – Zmluvy podpísané medzi nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva na nákup zdravotníckeho vybavenia alebo na investície do infraštruktúry
E13G	E1.1.2 Kolektívna a nízkoemisná hromadná doprava (autobusy)	Míľnik	Vozidlá s nulovými a nízkymi emisiami – výber príjemcov
E19G	E2.1.2 Osobné vlaky	Míľnik	Podpis zmlúv pre osobné železničné koľajové vozidlá
E21G	E2.1.3 Projekty kombinovanej dopravy	Míľnik	Podpísanie zmlúv na projekty intermodálnej dopravy
E24G	E2.2.1 Investície do bezpečnosti dopravy	Cieľ	Dokončenie výstavby obchvatov a odstránenie nebezpečných miest na cestách
F3G	F2.1 Náprava situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity	Míľnik	Reforma na nápravu situácie sudcov dotknutých rozhodnutiami disciplinárnej komory najvyššieho súdu v disciplinárnych veciach a vo veciach súdnej imunity
		Výška splátky	2 625 066 626 EUR

2.1.5 Piata splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A7G	A1.2.1 Investície pre podniky do produktov, služieb a kompetencií zamestnancov a pracovníkov v súvislosti s diverzifikáciou činností	Cieľ	T1 – Počet MSP a mikropodnikov v pohostinstve, kultúre a cestovnom ruchu, ktoré zmodernizovali svoje obchodné činnosti
A14G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Zamestnanci miestnych orgánov a územní plánovači, ktorí absolvovali kurz o novom zákone o územnom plánovaní
A30G	A2.2 Vytvorenie podmienok prechodu na	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti nových právnych predpisov, ktorými sa zavádzajú zmeny

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	model obehového hospodárstva		legislatívneho rámca s cieľom umožniť obchodovanie s druhotnými surovinami
A36G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (okrem iného špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií	Cieľ	Implementované služby bezpilotných prostriedkov, ktorým predchádzali pilotné projekty
A44G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T1 – Vytvorenie siete fungujúcich centier sektorových zručností poskytujúcich cieleň zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikáciu, ktoré sú veľmi dôležité pre potreby trhu práce
A58G	A4.2 Reforma na zlepšenie situácie rodičov na trhu práce zlepšením prístupu ku kvalitnej starostlivosti o deti do troch rokov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o starostlivosti o deti do troch rokov, ktorou sa zabezpečuje stabilné dlhodobé domáce financovanie služieb starostlivosti o deti do troch rokov
C8G	C2.1 Rozšírenie digitálnych aplikácií vo verejnej sfére, hospodárstve a spoločnosti	Míľnik	Novela zákona z 11. marca 2004 o dani z tovaru a služieb (používanie štruktúrovaných faktúr) – zavedenie štruktúrovaných elektronických faktúr na hospodársky trh a povinnosť vystavovať a prijímať ich prostredníctvom národného systému elektronických faktúr
C24G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Podpísanie zmlúv týkajúcich sa budov zariadení dátového centra
C28G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Dôležitý projekt spoločného európskeho záujmu (IPCEI): Vyvinuté riešenia v oblasti vnútroštátnej infraštruktúry/služieb na spracovanie údajov
D5G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o Národnej kardiologickej sieti, ktorým sa stanovujú pravidlá prevádzky siete zavedením novej štruktúry a nového modelu riadenia kardiologickej starostlivosti
E27G	E2.2.2 Digitalizácia dopravy	Cieľ	Inštalácia: Dynamický informačný systém pre cestujúcich (SDIP), kontrolné systémy a priecestia v 55 oblastiach
		Výška	1 946 819 746 EUR

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

2.1.6 Šiesta splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A16G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Podiel obcí, ktoré prijali všeobecné plány územného rozvoja
A22G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	MSP v agropotravinárskom sektore, ktoré dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia
A28G	A2.1.1 Investície do robotizácie a digitalizácie v podnikoch	Cieľ	T1 – Vykonávanie projektov súvisiacich s robotizáciou, umelou inteligenciou alebo digitalizáciou procesov, technológií, výrobkov alebo služieb
A46G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T1 – Poskytovanie zručností študentom v centrách sektorových zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania (zručností), ktoré vydáva a uznáva sektor
A54G	A4.1 Účinné inštitúcie pre trh práce	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeny príslušných právnych predpisov na vykonávanie reformných priorít stanovených v konzultácii o kolektívnych zmluvách a v štúdiu o jedinej pracovnej zmluve v Poľsku
A68G	A4.5 Predlžovanie kariéry a podpora práce po dosiahnutí zákonom stanoveného veku odchodu do dôchodku	Míľnik	Správa o hodnotení vplyvu opatrení prijatých na zvýšenie skutočného veku odchodu do dôchodku
A70G	A4.6 Posilnenie účasti určitých skupín na trhu práce rozvíjaním dlhodobej starostlivosti	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely príslušných zákonov na vykonávanie reformných priorít stanovených v strategickom preskúmaní dlhodobej starostlivosti v Poľsku (v súlade s míľnikom A69G)
B6G	B1.1.1 Investície do zdrojov tepla v systémoch diaľkového vykurovania	Cieľ	T1 – Zdroje tepla v systémoch diaľkového vykurovania
B26G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T2 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)
B31G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav,	Cieľ	T1 – Dĺžka novovybudovanej alebo modernizovanej elektrickej prenosovej siete

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	inteligentnej elektrickej infraštruktúry		(km)
B34G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Míľnik	Zavedenie dátového centra na trhu s elektrickou energiou (OIRE/CSIRE)
C4G	C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorychlostnému internetu v miestach bez pokrytia	Cieľ	T1 – Dodatočné domácnosti (bytové priestory) so širokopásmovým internetovým pripojením s kapacitou aspoň 100 Mb/s (s možnosťou jeho zvýšenia na gigabitovú kapacitu)
C11G	C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti	Cieľ	T1 – Projekty, ktoré zavádzajú nové elektronické služby a modernizujú existujúce služby, zlepšujú proces ich zavádzania alebo prostredníctvom digitalizácie zlepšujú riadenie procesov
C19G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T1 – Dodatočné osoby vyškolené v oblasti digitálnych kompetencií vrátane digitálnej gramotnosti
D12G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	T2 – Zmluvy podpísané medzi nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva na nákup zdravotníckeho vybavenia alebo na investície do infraštruktúry
D17G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Míľnik	Centrum pre digitálnu zdravotnú dokumentáciu
E3G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza registračný poplatok pre vozidlá súvisiace s emisiami v súlade so zásadou „znečisťovateľ platí“
E6G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Cieľ	Autobusové linky podporované z fondu verejnej autobusovej dopravy
E17G	E2.1.1 Železničné trate	Míľnik	Podpis zmlúv na základe otvorených a súťažných ponúk
		Výška splátky	2 398 984 333 EUR

2.1.7 Siedma splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A2G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o verejných financiách vypracovanej

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
			ministerstvom financií, ktorou sa zavádza nový rozpočtový systém vrátane nového systému klasifikácie, nového modelu rozpočtového hospodárenia a nového strednodobého rozpočtového rámca
A4G	A1.1 Reforma fiškálneho rámca	Míľnik	Preskúmanie fungovania stabilizačného výdavkového pravidla v rokoch 2019 – 2023 na tieto účely: – posúdenie účinnosti pravidla vrátane uplatňovania doložky o výstupe a doložky o návrate – analýza vplyvu zmien v pravidlách EÚ na vzorec stabilizačného výdavkového pravidla
A19G	A1.4 Reforma na zlepšenie konkurencieschopnosti a ochrany výrobcov/spotrebiteľov v odvetví poľnohospodárstva	Míľnik	Prijatie strednodobého preskúmania nového zákona na boj proti nespravodlivému využívaniu zmluvných výhod v odvetví poľnohospodárstva a potravinárstva
A31G	A2.2.1 Investície do zavádzania environmentálnych technológií a inovácií vrátane tých, ktoré sa týkajú obehového hospodárstva	Cieľ	Podpísané dohody o grante na projekty udelené MSP s riešeniami na vývoj a stimuláciu alebo uplatňovanie ekologických technológií (v súvislosti s obehovým hospodárstvom)
A34G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (okrem iného špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií	Cieľ	T1 – Miestne centrá a infraštruktúra bezpilotných prostriedkov vytvorené miestnou samosprávou alebo určeným subjektom na miestnu prevádzku
A43G	A3.1 Pracovná sila v modernom hospodárstve – zlepšenie zosúladenia zručností a kvalifikácií s požiadavkami trhu práce vďaka zavedeniu nových technológií v hospodárstve a zelenej a digitálnej transformácii	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti noviel zákona o regionálnej samospráve, zákona o inštitúciách trhu práce, zákona o krajskej samospráve a ďalších príslušných zákonov v záujme koordinácie odborného vzdelávania a prípravy a celoživotného vzdelávania v regiónoch
A55G	A4.1.1 Investície na podporu reformy inštitúcií trhu práce	Cieľ	Verejné služby zamestnanosti (VSZ), kde sa zavedú modernizované informačné systémy
A56G	A4.1.1 Investície na podporu reformy inštitúcií trhu práce	Cieľ	Zamestnanci verejných služieb zamestnanosti (VSZ) vyškolení v oblasti uplatňovania nových postupov a používania IT nástrojov zavedených v dôsledku

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
			nových zákonov o VSZ, o zamestnávaní štátnych príslušníkov tretích krajín a o elektronickom uzatváraní pracovných zmlúv určitými zamestnávateľmi
A63G	A4.3.1 Programy na podporu investícií, ktoré umožňujú najmä rozvíjať činnosti, zvyšovať účasť na vykonávaní sociálnych služieb, zlepšovať kvalitu integrácie do subjektov sociálneho hospodárstva	Cieľ	Počet subjektov, ktoré získali štatút sociálneho podniku
A66G	A4.4.1 Investície týkajúce sa vybavenia pracovníkov/spoločností na prácu na diaľku	Cieľ	Spoločnosti podporované v oblasti digitalizácie
B35G	B2.2.2 Zariadenia OZE prevádzkované energetickými komunitami	Cieľ	Subjekty podporované v rámci predinvestičnej časti
B37G	B2.2.3 Výstavba infraštruktúry terminálov na mori	Míľnik	Výstavba inštalačného terminálu na širom mori
D8G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Hodnotenie siete onkologickej starostlivosti
D19G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	T1 – digitalizované lekárske dokumenty
E5G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Cieľ	Mestá, v ktorých boli prijaté nové plány udržateľnej mestskej mobility
		Výška splátky	2 172 902 039 EUR

2.1.8 Ôsma splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A11G	A1.2.2 Podpora na prípravu investičných lokalít pre investície kľúčového významu pre hospodárstvo	Cieľ	Rozvinuté investičné oblasti v hektároch
A21G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov	Cieľ	Vybudované alebo modernizované distribučné a skladovacie strediská a veľkoobchodné trhy, ktoré boli modernizované

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	v reťazci		
A23G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	MSP v agropotravinárskom sektore, ktoré dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia
A24G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Charitatívne organizácie v potravinárskom sektore, ktoré dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia
A26G	A1.4.1 Investície na diverzifikáciu a skrátenie dodávateľského reťazca poľnohospodárskych a potravinových výrobkov a budovanie odolnosti subjektov v reťazci	Cieľ	Poľnohospodári a rybári, ktorí dokončili projekty na modernizáciu svojej infraštruktúry a vybavenia, skrátenie dodávateľských reťazcov potravín a zavedenie riešení v rámci poľnohospodárstva 4.0 vo výrobných procesoch
A32G	A2.2.1 Investície do zavádzania environmentálnych technológií a inovácií vrátane tých, ktoré sa týkajú obehového hospodárstva	Cieľ	Podpísané dohody o grante na projekty podporujúce vývoj technológií prispievajúcich k vytvoreniu trhu s druhotnými surovinami
A40G	A2.4.1 Investície do rozvoja výskumných kapacít	Cieľ	Laboratóriá s modernou výskumnou a analytickou infraštruktúrou v inštitúciách, ktoré podliehajú dohľadu a/alebo sú podriadené ministerstvu školstva a vedy a ministerstvu pôdohospodárstva a rozvoja vidieka
A45G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T2 – Vytvorenie siete fungujúcich centier sektorových zručností poskytujúcich ciele zvyšovanie úrovne zručností a rekvalifikáciu, ktoré sú veľmi dôležité pre potreby trhu práce
A47G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T2 – Poskytovanie zručností študentom v centrách sektorových zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania (zručností), ktoré vydáva a uznáva sektor
A64G	A4.3.1 Programy na podporu investícií, ktoré umožňujú najmä rozvíjať činnosti, zvyšovať účasť na vykonávaní sociálnych služieb, zlepšovať kvalitu integrácie do subjektov sociálneho hospodárstva	Cieľ	Počet subjektov sociálneho hospodárstva vrátane sociálnych podnikov, na ktoré sa vzťahuje finančná podpora

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
B27G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T3 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltaických zariadení na pevnine (v GW)
B32G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Cieľ	T2 – Dĺžka novovybudovanej alebo modernizovanej elektrickej prenosovej siete (km)
B36G	B2.2.2 Zariadenia OZE prevádzkované energetickými komunitami	Cieľ	Energetické spoločenstvá podporované v rámci investičnej časti
B41G	B3.1.1 Investície do systémov čistenia odpadových vôd a zásobovania vodou vo vidieckych oblastiach	Cieľ	Dodatočné spojenia vidieckeho obyvateľstva v rozsahu vodnej infraštruktúry
C5G	C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorýchlostnému internetu v miestach bez pokrytia	Cieľ	T2 – Dodatočné domácnosti (bytové priestory) so širokopásmovým internetovým pripojením s kapacitou aspoň 100 Mb/s (s možnosťou jeho zvýšenia na gigabitovú kapacitu)
C13G	C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti	Cieľ	Autentifikácia národným uzlom https://login.gov.pl (v priemere za mesiac v danom roku)
C15G	C2.1.2 Rovnaké podmienky pre školy s mobilnými multimediami zariadeniami – investície súvisiace s plnením minimálnych noriem vybavenia	Cieľ	Nové prenosné počítače, ktoré majú študenti k dispozícii
C18G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T2 – noví koordinátori digitálnych technológií, aspoň jeden za každú obec (gmina) v Poľsku
C26G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Mobilná infraštruktúra pre systém krízového riadenia
D16G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Míľnik	Stredisko bezpečnostných operácií (SOC) v centre elektronického zdravotníctva zriadené
D26G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Cieľ	Počet záchranárov, ktorí získali magisterský titul
D28G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Cieľ	Počet lekárov a zubných lekárov, ktorí získali osvedčenie potvrdzujúce ich odbornú zdravotnú spôsobilosť

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
D31G	D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity prijímania na lekárske štúdium	Cieľ	Počet modernizovaných vyučovacích zariadení pre predklinické vzdelávanie (vrátane liečebných simulačných centier), prispôbených zariadení klinickej základne používaných pri výučbe v centrálnych klinických nemocniciach, modernizovaných knižničných infraštruktúr a študentských internátov na zdravotníckych univerzitách
E12G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Cieľ	MSP a spoločnosti so strednou trhovou kapitalizáciou podporované z osobitných investícií, na ktoré sa fond zameriava
		Výška splátky	2 681 587 199 EUR

2.1.9 Deviata splátka (nenávratná podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A8G	A1.2.1 Investície pre podniky do produktov, služieb a kompetencií zamestnancov a pracovníkov v súvislosti s diverzifikáciou činností	Cieľ	T2 – Počet MSP a mikropodnikov v pohostinstve, kultúre a cestovnom ruchu, ktoré zmodernizovali svoje obchodné činnosti
A15G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Zamestnanci miestnych orgánov a územní plánovači, ktorí absolvovali kurz o novom zákone o územnom plánovaní
A17G	A1.3.1 Vykonávanie reformy územného plánovania	Cieľ	Podiel obcí, ktoré prijali všeobecné plány územného rozvoja
A29G	A2.1.1 Investície do robotizácie a digitalizácie v podnikoch	Cieľ	T2 – Vykonávanie projektov súvisiacich s robotizáciou, umelou inteligenciou alebo digitalizáciou procesov, technológií, výrobkov alebo služieb
A35G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (okrem iného špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií	Cieľ	T1 – Miestne centrá a infraštruktúra bezpilotných prostriedkov vytvorené miestnou samosprávou alebo určeným subjektom na miestnu prevádzku
A37G	A2.3.1 Rozvoj a vybavenie kompetenčných centier (okrem iného špecializované strediská odbornej prípravy, strediská na podporu vykonávania, monitorovacie strediská) a infraštruktúry riadenia odvetvia	Cieľ	Implementované služby bezpilotných prostriedkov, ktorým predchádzali pilotné projekty

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	bezpilotných prostriedkov ako ekosystému inovácií		
A48G	A3.1.1 Investície do modernej odbornej prípravy, vysokoškolského vzdelávania a celoživotného vzdelávania	Cieľ	T3 – Poskytovanie zručností študentom v centrách sektorových zručností vrátane certifikácie výsledkov vzdelávania (zručností), ktoré vydáva a uznáva sektor
A61G	A4.2.1 Podpora zariadení starostlivosti o deti do troch rokov (jasle, detské kluby) v rámci programu Maluch+	Cieľ	Vytvorenie nových miest v zariadeniach starostlivosti o deti (jasle, detské kluby) pre deti do troch rokov
B7G	B1.1.1 Investície do zdrojov tepla v diaľkovom vykurovaní	Cieľ	T2 – Zdroje tepla v systémoch diaľkového vykurovania
B9G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T2 – Výmena zdroja tepla v rodinných domoch
B11G	B1.1.2 Náhrada zdrojov tepla a zlepšenie energetickej účinnosti v obytných budovách	Cieľ	T2 – Termomodernizácia a inštalácia obnoviteľných zdrojov energie v obytných budovách (rodinné a viacrodinné budovy)
B12G	B1.1.3 Tepelná modernizácia škôl	Cieľ	Modernizované alebo vymenené zdroje tepla spĺňajúce požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“ v budovách vzdelávacích inštitúcií (v rámci podpísaných zmlúv)
B13G	B1.1.3 Tepelná modernizácia škôl	Cieľ	Termomodernizované budovy vzdelávacích inštitúcií (v rámci podpísaných zmlúv)
B14G	B1.1.4 Posilnenie energetickej účinnosti miestnych zariadení sociálnej činnosti	Cieľ	Zariadenia sociálnej činnosti s nahradenými neefektívnymi zdrojmi tepla na tuhé palivo k moderným zdrojom tepla, ktoré spĺňajú požiadavky zásady „výrazne nenarušiť“
B15G	B1.1.4 Posilnenie energetickej účinnosti miestnych zariadení sociálnej činnosti	Cieľ	Termomodernizované zariadenia sociálnej činnosti
B19G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Uvedenie čerpacích staníc vodíka do prevádzky
B20G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Výskumné a inovačné projekty týkajúce sa inovačných dopravných jednotiek poháňaných vodíkom
B21G	B2.1.1 Investície do výroby, skladovania a prepravy vodíka	Cieľ	Kapacita zariadení na výrobu nízkouhlíkového a obnoviteľného vodíka vrátane elektrolyzérov so súvisiacou infraštruktúrou
B28G	B2.2 Zlepšenie podmienok rozvoja obnoviteľných zdrojov energie	Cieľ	T4 – Inštalovaná kapacita veterných a fotovoltických zariadení na pevnine (v GW)
B33G	B2.2.1 Rozvoj prenosových sústav, inteligentnej elektrickej infraštruktúry	Cieľ	T3 – Dĺžka novovybudovanej alebo modernizovanej elektrickej prenosovej siete

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
			(km)
B38G	B2.2.3 Výstavba infraštruktúry terminálov na mori	Cieľ	Výstavba terminálu služieb na mori v Łebe a Ustke
C6G	C1.1.1 Zabezpečenie prístupu k vysokorýchlostnému internetu v miestach bez pokrytia	Cieľ	T3 – Dodatočné domácnosti (bytové priestory) so širokopásmovým internetovým pripojením s kapacitou aspoň 100 Mb/s (s možnosťou jeho zvýšenia na gigabitovú kapacitu)
C12G	C2.1.1 Verejné elektronické služby, IT riešenia na zlepšenie fungovania hospodárskych odvetví a prelomové technológie vo verejnom sektore, hospodárstve a spoločnosti	Cieľ	T2 – Projekty, ktoré zavádzajú nové elektronické služby a modernizujú existujúce služby, zlepšujú proces ich zavádzania alebo prostredníctvom digitalizácie zlepšujú riadenie procesov
C20G	C2.1.3 E-kompetencie	Cieľ	T2 – Dodatočné osoby vyškolené v oblasti digitálnych kompetencií vrátane digitálnej gramotnosti
C23G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Cieľ	Projekty v oblasti kybernetickej bezpečnosti (CyberPL) v dvoch oblastiach intervencie: 1. program na zvýšenie účinnosti národného systému kybernetickej bezpečnosti (KSC-PL) a 2. zriadenie a rozvoj operačných centier kybernetickej bezpečnosti (SOC-DEV-PL)
C25G	C3.1.1 Kybernetická bezpečnosť – CyberPL, infraštruktúra spracovania údajov a optimalizácia infraštruktúry služieb presadzovania práva	Míľnik	Vytvorenie štandardných stredísk na spracovanie údajov, ktoré poskytujú energeticky účinnú infraštruktúru
D6G	D1.1 Zlepšenie účinnosti, dostupnosti a kvality zdravotníckych služieb	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho balíka týkajúceho sa zavedenia vnútroštátnych služieb elektronického zdravotníctva a ich začlenenia do existujúcich/dostupných systémov elektronického zdravotníctva na vnútroštátnej a regionálnej úrovni
D13G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	Nemocnice s novým zdravotníckym vybavením zakúpeným v súvislosti s ich reštrukturalizáciou alebo zavedením do Národnej onkologickej siete
D14G	D1.1.1 Rozvoj a modernizácia infraštruktúry špecializovaných centier starostlivosti a iných poskytovateľov zdravotnej starostlivosti	Cieľ	Nemocnice so zlepšenou infraštruktúrou v súvislosti s ich reštrukturalizáciou alebo zavedením do národnej onkologickej siete
D15G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych	Míľnik	Spustenie nových elektronických služieb vrátane:

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
	zdravotníckych služieb		<ul style="list-style-type: none"> – nástroje analýzy zdravia pacientov; – nástroj na podporu rozhodovania pre lekárov založený na algoritmoch umelej inteligencie a – centrálny register lekárskeho údajov integrovaný do iných kľúčových systémov zdravotnej starostlivosti.
D18G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	História interakcie pacientov so zdravotnou starostlivosťou vedenou v zdravotníckych zariadeniach digitalizovaná
D20G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	T2 – digitalizované lekárske dokumenty
D21G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	Ústredný/regionálny poskytovateľ zdravotnej starostlivosti napojený na centrálny register zdravotných údajov a ústredný/regionálny poskytovateľ zdravotnej starostlivosti vybavený podporným nástrojom rozhodovania založeným na umelej inteligencii
D22G	D1.1.2 Urýchlenie digitálnej transformácie zdravotníctva ďalším rozvojom digitálnych zdravotníckych služieb	Cieľ	Dospelí pacienti, na ktorých sa vzťahuje nástroj analýzy zdravia pacientov
D24G	D2.1 Vytvorenie vhodných podmienok na zvýšenie počtu zdravotníckych pracovníkov	Cieľ	Počet študentov zdravotníckych univerzít, ktorí dostali finančnú podporu v súlade so zákonom o vysokoškolskom vzdelávaní a vede a o profesiách lekárov a zubných lekárov
D30G	D2.1.1 Investície súvisiace s modernizáciou vzdelávacích zariadení s cieľom zvýšiť limity prijímania na lekárske štúdium	Cieľ	Počet študentov ošetrovateľskej starostlivosti, pôrodnej asistencie, pohotovostných lekárskeho služieb, medicíny, zubného lekárstva, lekárskej analýzy, fyzioterapie a farmácie, ktorí dostali štipendium, a študentov ošetrovateľskej starostlivosti, pôrodnej asistencie, pohotovostnej lekárskej služby, na ktoré sa vzťahuje štipendium, spolufinancovanie štúdia alebo mentorstvo
D35G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Míľnik	Zriadenie špecializovaného výskumného a analytického centra
D36G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Cieľ	Počet financovaných projektov pre výskumné jednotky a podnikateľov v biomedicínskom sektore
D37G	D3.1.1 Komplexný rozvoj výskumu v oblasti lekárskeho a zdravotných vied	Cieľ	Počet vytvorených centier podpory klinického skúšania

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
E4G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza daň z vlastníctva vozidiel súvisiacich s emisiami v súlade so zásadou „znečisťovateľ platí“
E7G	E1.1 Zintenzívnenie využívania dopravy šetrnej k životnému prostrediu	Cieľ	Nové vozidlá s nulovými emisiami
E10G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Cieľ	Výrobná kapacita nových inštalovaných vozidiel s nulovými emisiami
E11G	E1.1.1 Podpora nízkouhlíkového hospodárstva	Cieľ	Výrobná a skladovacia kapacita skladovania a výroby alternatívnych palív/energie s nulovými/nízkymi emisiami
E14G	E1.1.2 Kolektívna a nízkoemisná hromadná doprava (autobusy)	Cieľ	Nové vozidlá s nulovými a nízkymi emisiami v prevádzke
E18G	E2.1.1 Železničné trate	Cieľ	Modernizácia 478 km železničných tratí vrátane 300 km podľa noriem TEN-T
E20G	E2.1.2 Osobné vlaky	Cieľ	Elektrické železničné koľajové vozidlá a železničné koľajové vozidlá vybavené ERTMS v prevádzke na regionálnych a diaľkových železničných tratiach
E22G	E2.1.3 Projekty kombinovanej dopravy	Cieľ	Zvýšenie prekládkovej kapacity
E25G	E2.2.1 Investície do bezpečnosti dopravy	Cieľ	Dokončenie výstavby obchvatov, odstránenie problematických miest pre bezpečnosť cestnej premávky a inštalácia automatických zariadení cestnej kontroly
E26G	E2.2.2 Digitalizácia dopravy	Míľnik	Predaj cestovných lístkov pre cestujúcich s jednou železničnou dopravou
E28G	E2.2.2 Digitalizácia dopravy	Cieľ	Inštalácia automatického riadenia, priecestí, 180 vozidlových jednotiek ERTMS a súvisiace uvedenie do prevádzky
		Výška splátky	4 151 122 104 EUR

2.2. Úver

Splátky uvedené v článku 3 ods. 2 sú štruktúrované takto:

2.2.1. Prvá splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
B1L	B1.2 Uľahčenie vykonávania povinnosti energetických spoločností v oblasti úspor energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacieho nariadenia k zákonu o energetickej efektívnosti
B10L	B2.4 Právny rámec pre rozvoj zariadení na uskladňovanie energie	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona o energetike v súvislosti s uskladňovaním energie
B21L	B3.3 Podpora udržateľného hospodárenia s vodnými zdrojmi v poľnohospodárstve a vidieckych oblastiach	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmien vnútroštátnych právnych predpisov potrebných na zlepšenie podmienok pre odolné hospodárenie s vodou v poľnohospodárstve a vo vidieckych oblastiach
B22L	B3.3.1 Investície do zvyšovania potenciálu udržateľného vodného hospodárstva vo vidieckych oblastiach	Míľnik	Prijatie výberových kritérií pre výzvu na predkladanie návrhov
B25L	B3.4 Podporný rámec pre investície do zelenej transformácie v mestských oblastiach	Míľnik	Nástroj ekologickej mestskej transformácie
B28L	B3.5 Reforma bytovej výstavby pre ľudí s nízkymi a priemernými príjmami, zohľadnenie vyššej energetickej účinnosti budov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti novely zákona z 8. decembra 2006 o finančnej podpore na zriaďovanie obytných priestorov na prenájom, chránené bývanie, nočné prístrešky, prístrešky pre bezdomovcov, teplárne a dočasné priestory, z čoho vyplývajú zmeny v iných zákonoch
C1L	C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby	Míľnik	Zmena nariadenia zo 17. februára 2020 o monitorovaní emisií elektromagnetického poľa v životnom prostredí
C2L	C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby	Míľnik	Zmena nariadenia Rady ministrov z 10. septembra 2019 o posudzovaní vplyvov na životné prostredie
D1L	D1.2 Zvýšenie efektívnosti, dostupnosti a kvality služieb poskytovateľov dlhodobej zdravotnej starostlivosti na okresnej úrovni	Míľnik	Preskúmanie potenciálu zriadenia jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach v Poľsku
		Výška splátky	1 368 535 211 EUR

2.2.2. Druhá splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A1L	A2.5 Posilnenie potenciálu kultúrneho priemyslu pre hospodársky rozvoj	Míľnik	Prijatie politického dokumentu na podporu ekologických a digitálnych opatrení v kultúrnom a kreatívnom sektore
A2L	A2.5.1 Program na podporu činností subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj	Míľnik	Kritériá výberu na podporu projektov v kultúrnom a kreatívnom sektore
B2L	B1.2.1 Energetická účinnosť a OZE v spoločnostiach – investície s najvyšším potenciálom zníženia emisií skleníkových plynov	Míľnik	Finančné pokyny (vrátane kritérií oprávnenosti a výberu) pre systém podpory zameraný na energetickú efektívnosť a obnoviteľné zdroje energie v spoločnostiach vrátane tých, na ktoré sa vzťahuje systém EÚ na obchodovanie s emisiami
B7L	B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori	Míľnik	Výzva na predkladanie návrhov vybraných projektov veterných parkov na mori
B14L	B3.2 Podpora zlepšovania stavu životného prostredia a ochrany pred nebezpečnými látkami	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona na uľahčenie komplexného odstránenia negatívneho vplyvu rozsiahlych postindustriálnych oblastí na životné prostredie.
B15L	B3.2 Podpora zlepšovania stavu životného prostredia a ochrany pred nebezpečnými látkami	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu zameraného na nebezpečné materiály v Baltskom mori
C4L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Rámec pre finančné produkty na posilnenie komerčných investícií do modernej elektronickej komunikačnej siete
C8L	C2.2 Reforma základov digitalizácie vzdelávacieho systému	Míľnik	Prijatie novej politiky digitalizácie pre vzdelávanie, ktorá predstavuje základ pre zmeny vo vzdelávacom systéme a realizáciu investícií do IKT a vymedzuje smerovanie digitalizácie procesu vzdelávacieho systému z krátkodobého a dlhodobého hľadiska
C9L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Míľnik	Verejná konzultácia o rámci vymedzujúcom postupy distribúcie vybavenia IKT a poskytovania infraštruktúry školám
D2L	D1.2 Zvýšenie efektívnosti, dostupnosti a kvality služieb poskytovateľov dlhodobej zdravotnej starostlivosti na okresnej úrovni	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu o podpore zriadenia jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach na základe výsledkov preskúmania

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
E5L	E2.3 Zlepšenie prístupnosti, bezpečnosti a digitálnych riešení v doprave	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádzajú zlepšenia práv cestujúcich v oblasti požiadaviek na železničné koľajové vozidlá
		Výška splátky	1 530 598 592 EUR

2.2.3. Tretia splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A9L	A2.6.1 Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Míľnik	Prípravné práce na vypustenie prvého poľského satelitu: ECS fáza 0/A/B/C (analýza misie/identifikácia potrieb, uskutočniteľnosti a vymedzenie)
C10L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Míľnik	Rámec vymedzujúci postupy distribúcie zariadení IKT a poskytovania infraštruktúry školám
D3L	D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni	Míľnik	Zoznam okresných nemocníc vybraných na dodatočnú podporu na vytváranie dlhodobých a geriatrických lôžok na základe osobitných výberových kritérií
D6L	D3.2 Vytváranie priaznivých podmienok pre vývoj v sektore liekov a zdravotníckych pomôcok	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti legislatívneho aktu na zaistenie bezpečnosti dodávok liekov vrátane riešení na riešenie nedostatku liekov a kľúčových zraniteľných miest v dodávateľských reťazcoch
		Výška splátky	1 044 408 451 EUR

2.2.4. Štvrtá splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A8L	A2.6.1 Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Cieľ	Rozvoj potrebnej infraštruktúry – národný satelitný informačný systém (NSIS), ktorý poskytuje monitorovacie služby využívajúce údaje zo satelitného pozorovania Zeme (EO)

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
B3L	B1.2.1 Energetická účinnosť a OZE v spoločnostiach – investície s najvyšším potenciálom zníženia emisií skleníkových plynov	Cieľ	Zadávanie všetkých zákaziek na implementáciu energetickej efektívnosti a obnoviteľných zdrojov energie v podnikoch
B6L	B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zmeny nariadenia o podrobných podmienkach prevádzky elektrizačnej sústavy, ktorou sa zmenia a doplnia vnútroštátne pravidlá vyvažovania s cieľom v maximálnej možnej miere znížiť vplyv obmedzení pri prideľovaní.
B24L	B3.4 Podporný rámec pre investície do zelenej transformácie v mestských oblastiach	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o udržateľnom rozvoji miest, v ktorom sa stanovujú ciele, smerovanie, vykonávacie pravidlá a koordinačné mechanizmy ekologickej transformácie miest
C3L	C1.2 Zvýšenie úrovne dostupnosti a využívania modernej drôtovej a bezdrôtovej komunikácie na sociálne a hospodárske potreby	Míľnik	Nový právny akt, ktorým sa odstraňujú prekážky brániace zavádzaniu siete 5G vertikálnymi priemyselnými odvetviami
C5L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Míľnik	Zákazky zadávané na výstavbu základňových staníc 5G
D4L	D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni	Cieľ	Podpísané zmluvy medzi okresnými nemocnicami a ministerstvom zdravotníctva (alebo inou inštitúciou uvedenou ministerstvom) na investičnú podporu pri vytváraní jednotiek/centier dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti
D7L	D3.2.1 Rozvoj potenciálu odvetvia liekov a zdravotníckych pomôcok – investície spojené s výrobou účinných farmaceutických látok v Poľsku	Míľnik	Výber projektov na produkčné práce API, ktoré sa majú podporiť
D8L	D3.2.1 Rozvoj potenciálu odvetvia liekov a zdravotníckych pomôcok – investície spojené s výrobou účinných farmaceutických látok v Poľsku	Cieľ	Počet podporovaných kritických účinných zložiek farmaceutických výrobkov
		Výška splátky	1 368 535 211 EUR

2.2.5. Piata splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
B4L	B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti vykonávacích predpisov vyplývajúcich zo zákona o podpore výroby elektrickej energie v pobrežných veterných elektrárnach
B11L	B2.4.1 Systémy uskladňovania energie	Cieľ	T1 – Nainštalované zariadenia na uskladňovanie energie pre výrobcov-spotrebiteľov energie
B26L	B3.4.1 Investície do ekologickej transformácie miest	Cieľ	T1 – Podpis všetkých zmlúv o investíciách do projektov rozvoja zelených miest (vypočítaných súhrne)
B29L	B3.5.1 Investície do energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami	Cieľ	T1 – Ukončená výstavba prvej skupiny energeticky účinných bytov pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami
C7L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Mestá, na ktoré sa vzťahuje nový stacionárny monitorovací systém emisií elektromagnetického poľa z rádiodokunikačných zariadení
E1L	E1.2 Zvýšiť podiel dopravy s nulovými a nízkymi emisiami, predchádzať negatívnemu vplyvu dopravy na životné prostredie a znižovať ho	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti právneho aktu, ktorým sa zavádza povinnosť nízkoemisných zón pre vybrané najviac znečistené mestá
E6L	E2.3 Zlepšenie prístupnosti, bezpečnosti a digitálnych riešení v doprave	Míľnik	Povinnosť modernizovať vnútroštátne, medzinárodné a regionálne železničné koľajové vozidlá s požiadavkami na cestujúcich so zdravotným postihnutím
		Výška splátky	1 125 440 141 EUR

2.2.6. Šiesta splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A3L	A2.5.1 Program na podporu činností subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj	Cieľ	Počet podpísaných zmlúv na projekty kultúrными inštitúciami, mimovládnyimi organizáciami, MSP a mikropodnikmi pôsobiacimi v kultúrnom a kreatívnom sektore

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A4L	A2.5.1 Program na podporu činností subjektov v kultúrnom a kreatívnom priemysle s cieľom stimulovať ich rozvoj	Cieľ	Počet štipendií udelených v kultúrnom a kreatívnom sektore
A6L	A2.5.2 Investície na vytvorenie modelového podporného centra pre kreatívny priemysel	Cieľ	Dohody o spolupráci uzatvorené medzi klientmi centra podpory kreatívneho priemyslu
A7L	A2.6.1 Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Míľnik	Nadobudnutie účinnosti zákona o činnostiach v kozmickom priestore, ktorý má prijať parlament
B8L	B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori	Míľnik	Začatie stavebných prác
B17L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Pozemky, v prípade ktorých sa uskutočnil výskum v teréne týkajúci sa prítomnosti znečisťujúcich látok a nebezpečných materiálov
		Výška splátky	1 125 440 141 EUR

2.2.7. Siedma splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A10L	A2.6.1 Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Cieľ	T1 – Vypustenie prvého poľského satelitu
B30L	B3.5.1 Investície do energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami	Cieľ	T2 – Dokončená výstavba druhej dávky energie – efektívne bývanie pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami.
C12L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Cieľ	Triedy v odborných školách a inštitúciách všeobecného vzdelávania vybavených IT nástrojmi, ktoré umožňujú vyučovanie na diaľku
E2L	E1.2 Zvýšiť podiel dopravy s nulovými a nízkymi emisiami, predchádzať negatívnemu vplyvu dopravy na životné prostredie a znižovať ho	Míľnik	Zavedenie dopravných zón s nízkymi emisiami, ktoré vykonávajú príslušné orgány miestnej samosprávy

E3L	E1.2.1. Verejná doprava s nulovými emisiami v mestách (električky)	Míľnik	Nové električky – výber príjemcov
		Výška splátky	1 044 408 451 EUR

2.2.8. Ôsma splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
B5L	B2.3 Podpora investícií do veterných parkov na mori	Míľnik	Organizovanie aukcií elektrickej energie z veterných elektrární na mori
B18L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Miesta v poľských morských oblastiach (vrátane vrakov) s vykonaným inventárom a výskumom v teréne v súvislosti s prítomnosťou nebezpečných materiálov
B19L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Plocha sanácie (v hektároch)
B20L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Plocha revitalizovaných budov (v metroch štvorcových)
B23L	B3.3.1 Investície do zvyšovania potenciálu udržateľného vodného hospodárstva vo vidieckych oblastiach	Cieľ	Plocha poľnohospodárskej pôdy/lesa (v hektároch) so zlepšeným zadržiavaním vody
B27L	B3.4.1 Investície do ekologickej transformácie miest	Cieľ	T2 – Podpis všetkých zmlúv o investíciách do projektov rozvoja zelených miest (vypočítaných súhrne)
C11L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Cieľ	Triedy v školách a iných vzdelávacích inštitúciách vybavené pripojením na miestnu počítačovú sieť (LAN)
C13L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Cieľ	Laboratóriá pre umelú inteligenciu a vedu, technológiu, inžinierstvo a matematiku (STEM) zriadené v školách a iných vzdelávacích inštitúciách
C14L	C2.2.1 Vybavenie škôl/inštitúcií vhodnými zariadeniami a infraštruktúrou IKT na zlepšenie celkovej výkonnosti vzdelávacieho systému	Míľnik	Digitalizácia systému skúšok
		Výška splátky	1 368 535 211 EUR

2.2.9. Deviata splátka (úverová podpora):

Poradové číslo	Súvisiace opatrenie (reforma alebo investícia)	Míľnik/cieľ	Názov
A5L	A2.5.2 Investície na vytvorenie modelového podporného centra pre kreatívny priemysel	Míľnik	Renovácia múzea na sídlo vzorového podporného centra pre kreatívny priemysel
A11L	A2.6.1 Vývoj vnútroštátneho systému monitorovacích služieb, produktov, analytických nástrojov, služieb a sprievodnej infraštruktúry s využitím satelitných údajov	Cieľ	T2 – Vypustenie ďalších troch poľských satelitov
B9L	B2.3.1 Výstavba veterných parkov na mori	Cieľ	Inštalovaná kapacita veterných elektrární na mori (v MW)
B12L	B2.4.1 Systémy uskladňovania energie	Cieľ	T2 – Nainštalované zariadenia na uskladňovanie energie pre výrobcov-spotrebiteľov energie
B13L	B2.4.1 Systémy uskladňovania energie	Míľnik	Modernizácia zariadenia na uskladňovanie elektrickej energie (skladovacia a prečerpávací elektrárň)
B16L	B3.2.1 Investície do neutralizácie rizík a obnovy veľkých opustených priemyselných lokalít a Baltského mora	Cieľ	Súbory dokumentácie vypracované na investície týkajúce sa negatívneho vplyvu na životné prostredie vybraných veľkokapacitných opustených priemyselných odvetví a nebezpečných materiálov utopených na dne Baltského mora
B31L	B3.5.1 Investície do energeticky hospodárneho bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami	Cieľ	Dokončená výstavba tretieho súboru energeticky účinného bývania pre domácnosti s nízkymi a priemernými príjmami
C6L	C1.2.1 Posilnenie potenciálu komerčných investícií do moderných elektronických komunikačných sietí	Cieľ	Výstavba základňových staníc 5G vo vidieckych oblastiach
D5L	D1.2.1 Rozvoj dlhodobej starostlivosti modernizáciou infraštruktúry zdravotníckych subjektov na okresnej úrovni	Cieľ	Dokončené projekty zamerané na rozvoj poskytovania dlhodobej starostlivosti a geriatrickej starostlivosti v okresných nemocniciach

E4L	E1.2.1. Verejná doprava s nulovými emisiami v mestách (električky)	Cieľ	Nové električky v prevádzke pre verejnú mestskú dopravu
E7L	E2.3.1 Regionálne železničné koľajové vozidlá pre cestujúcich	Cieľ	Nové elektrické a ERTMS vybavené regionálne vlaky v prevádzke
		Výška splátky	1 530 598 592 EUR

ODDIEL 3: ĎALŠIE OPATRENIA

1. Opatrenia na monitorovanie a realizáciu plánu obnovy a odolnosti

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

Orgánom zodpovedným za celkovú koordináciu realizácie a monitorovania plánu obnovy a odolnosti je ministerstvo fondov a regionálnej politiky. Tento orgán je zodpovedný aj za vypracovanie žiadostí o platbu, vyhlásení hospodáriaceho subjektu a súhrnu auditov a pôsobí aj ako kontaktná osoba medzi Komisiou a poľskými orgánmi. Inštitúcie zodpovedné za implementáciu reforiem a investícií overujú súlad implementovaných opatrení s uplatniteľným právom Únie a vnútroštátnym právom a pokrok pri dosahovaní stanovených míľnikov a cieľov na úrovni konečných príjemcov. Informácie a výsledky týchto overovaní sa predkladajú koordinačnému orgánu prostredníctvom informačného systému.

Okrem toho sa prostredníctvom legislatívneho aktu zriadi monitorovací výbor zložený zo zainteresovaných strán a sociálnych partnerov zapojených do realizácie plánu obnovy a odolnosti. Monitorovací výbor dohliada na účinnú realizáciu plánu obnovy a odolnosti. Legislatívny akt musí zahŕňať ustanovenie, podľa ktorého je zákonnou požiadavkou konzultovať s monitorovacím výborom počas vykonávania plánu obnovy a odolnosti.

Audity vykonáva Národná správa príjmov, najmä odbor auditu verejných fondov na ministerstve financií a 16 komorách daňovej správy (regionálne úrady) v krajine. Tento auditorský subjekt overuje správne vykonávanie reforiem a investícií, dosahovanie stanovených míľnikov a cieľov, účinnosť mechanizmov na predchádzanie závažným nezrovnalostiam, t. j. podvodom, korupcii a konfliktom záujmov, ich odhaľovanie a nápravu a na zabránenie dvojitému financovaniu a spoľahlivosť a bezpečnosť informačného systému.

2. Opatrenia na poskytnutie plného prístupu k podkladovým údajom Komisii

Ministerstvo fondov a regionálnej politiky ako ústredný koordinačný orgán pre poľský plán obnovy a odolnosti a jeho realizáciu zodpovedá za celkovú koordináciu a monitorovanie plánu. Pôsobí najmä ako koordinačný orgán na monitorovanie pokroku pri dosahovaní míľnikov a cieľov a na poskytovanie správ a žiadostí o platby. Koordinuje podávanie správ o míľnikoch a cieľoch, príslušných ukazovateľoch, ale aj kvalitatívnych finančných informáciách a iných údajoch, napríklad o konečných príjemcoch. Kódovanie údajov sa uskutočňuje v informačnom systéme, prostredníctvom ktorého sú inštitúcie zodpovedné za vykonávanie reforiem a investícií povinné podávať správy ministerstvu fondov a regionálnej politiky.

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