



Az Európai Unió
Tanácsa

Brüsszel, 2023. november 24.
(OR. en)

Intézményközi referenciaszám:
2023/0426(NLE)

15835/23
ADD 1

ECOFIN 1256
UEM 405
FIN 1216

FELJEGYZÉS

Küldi:	a Tanács Főtitkársága
Címzett:	a delegációk
Tárgy:	MELLÉKLET a következőhöz: A Tanács végrehajtási határozata a Lengyelország helyreállítási és rezilienciaépítési terve értékelésének jóváhagyásáról szóló, 2022. június 17-i végrehajtási határozat módosításáról

Mellékelten továbbítjuk a delegációknak a COM (2023) 745 final bizottsági javaslaton alapuló módosító tanácsi végrehajtási határozat fent említett mellékletét.

MELLÉKLET

1. SZAKASZ: A HELYREÁLLÍTÁSI ÉS REZILIENCIAÉPÍTÉSI TERVBEN FOGLALT REFORMOK ÉS BERUHÁZÁSOK

1. A reformok és beruházások ismertetése

A. A. ÖSSZETEVŐ: „A GAZDASÁG ELLENÁLLÓ KÉPESSÉGE ÉS VERSENYKÉPESSÉGE”

A lengyel helyreállítási és rezilienciaépítési terv ezen komponense hozzájárul a lengyel gazdaság rezilienciájával és versenyképességével kapcsolatos számos kihívás kezeléséhez. Az első átfogó kihívás a befektetési környezethez és az üzleti környezethez kapcsolódik, amelyet az elmúlt években szabályozási hiányosságok, megterhelő adminisztratív követelmények és eljárások, valamint a kulcsfontosságú jogszabályok gyakori módosításai akadályoztak. Másodszor, Lengyelországnak még növelnie kell innovációs kapacitását annak érdekében, hogy növekedési modelljét a költség-versenyképességről a fenntarthatóságra és a magasabb hozzáadott értéket képviselő tevékenységekre váltsa át. A kutatás-fejlesztési (K+F) összkiadás 2020-ban továbbra is alacsony, a GDP 1,4%-át tette ki, szemben az EU-ban a 2,3%-kal. Bár a K+F-re fordított üzleti kiadások az elmúlt tíz évben több mint négyszeresére nőttek, továbbra is az uniós átlag alatt vannak. Harmadszor, a digitális átalakulás és más gazdasági átmenetek szükségessé teszik a készségek munkaerőpiaci relevanciájának javítására és a szakképzés korszerűsítésére irányuló erőfeszítéseket. Negyedszer, a nők, az idősek, a fogyatékkal élők és az alacsonyabb képesítéssel rendelkezők sokkal kevesebben vesznek részt a munkaerőpiacon, mint sok más uniós országban. Ez számos tényezőre vezethető vissza, többek között a gyermekgondozáshoz és a tartós ápolás-gondozáshoz való korlátozott hozzáférésre, valamint az alacsony kötelező és tényleges nyugdíjkorhatárra. Ezenkívül a munkaerőpiac rugalmasságát korlátozzák a különleges nyugdíjrendszerek és a munkaidő-beosztás rugalmasságának hiánya. Végezetül, a határozott idejű munkaszerződések aránya továbbra is magas, annak ellenére, hogy folyamatosan csökken.

A komponens fő célja a beruházások fellendítése, a termelékenység növelése, valamint a lengyel gazdaság versenyképességének és rezilienciájának fokozása. E célból a komponens céljai a következők: a költségvetési keret fenntarthatóságának és megfelelőségének megerősítése; a vállalkozásokra és a vállalkozókra nehezedő szabályozási és adminisztratív terhek csökkentése; a digitális és zöld átállás, valamint a gazdaság kulcsfontosságú ágazatai – köztük az agrár-élelmiszeripari ágazat – rezilienciájának támogatása; az innovációs ökoszisztéma javítása; a készségek munkaerőpiaci relevanciájának előmozdítása és az egész életen át tartó tanulás javítása; a munkaerő-piaci részvétel növelése és a tényleges nyugdíjkorhatár emelése; a 3 év alatti gyermekek gyermekgondozáshoz való hozzáféréseinek és minőségének javítása, valamint viii. az állami foglalkoztatási szolgálatok hatékonyságának növelése.

A komponens az európai szemeszter keretében 2019-ben és 2020-ban Lengyelország számára kiadott alábbi országspecifikus ajánlásokkal foglalkozik, nevezetesen: A beruházási környezet és a szabályozási környezet javítására vonatkozó, 2020. évi 3., 2019. és 4. országspecifikus ajánlás, különösen a nyilvános konzultációk jogalkotási folyamatban betöltött szerepének megerősítése révén. A komponens továbbá a következőkkel foglalkozik: A közkiadások és a költségvetési folyamat hatékonyságának javításáról, valamint a gazdasági fellendülés állami intézkedések révén történő támogatásáról szóló 1., 2019. és 1. országspecifikus ajánlás; A 2019. évi 2. országspecifikus ajánlás, amely a jövőbeli nyugellátások megfelelőségére és a nyugdíjrendszer fenntarthatóságára

vonatkozik, különösen azért, hogy intézkedéseket hoz a tényleges nyugdíjkorhatár emelésére, valamint a munkaerőpiaci részvétel növelésére irányuló lépések megtételére, többek között a gyermekgondozáshoz és a tartós ápolás-gondozáshoz való hozzáférés javítása, az állandóbb foglalkoztatási formák előtt még fennálló akadályok felszámolása, végül pedig a készségek munkaerőpiaci relevanciájának növelését és az egész életen át tartó tanulás javítását célzó intézkedések révén; A 2019. évi 3. országspecifikus ajánlás a gazdaság innovációs kapacitásának megerősítésével, többek között a kutatóintézetek és a vállalkozásokkal való szorosabb együttműködésük támogatásával.

Ebben a komponensben várhatóan egyetlen intézkedés sem sérti jelentősen a környezeti célkitűzéseket az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében, figyelembe véve a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott intézkedések és enyhítő lépések leírását.

A.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

Alkomponens – A Covid19 vállalkozásokra gyakorolt hatásának csökkentése

A1.1 A költségvetési keret reformja

A reform átfogó célja a közkiadások átláthatóságának és hatékonyságának növelése. E célból a reform célja: a közpénzek hatékonyabb kezelésének lehetővé tétele; a közpénzek kezelésével kapcsolatos elszámoltathatóság fokozása; az államháztartás fenntarthatóságának növelése és a kiadások fenntarthatatlan növekedésének megelőzése.

A reform két jogalkotási intézkedés végrehajtásából áll. Először is, az államháztartásról szóló törvényt módosítani kell egy új osztályozási rendszer, a költségvetési gazdálkodás új modellje és az újrafogalmazott középtávú költségvetési keret beillesztésével. A módosítás eredményeként új költségvetési rendszert kell létrehozni. Másodszor, az államháztartásról szóló törvényt módosítani kell a kiadások stabilizálására vonatkozó szabály hatályának az államháztartás több egységére, különösen a speciális célú alapokra történő kiterjesztésével.

A reform végrehajtását 2025. március 31-ig be kell fejezni.

A1.2. A szabályozási és adminisztratív terhek további csökkentése

A reform átfogó célja a lengyelországi vállalkozásokat érintő adminisztratív és szabályozási terhek csökkentése, valamint a magánberuházások ösztönzése, különösen a kkv-k esetében. E célból a reform célja i. az adminisztratív és jogi eljárások egyszerűsítése, ii. a vállalkozásokra és a vállalkozókra vonatkozó jogi követelmények minimalizálása, iii. a döntéshozatal felgyorsítása.

A reform egyetlen jogalkotási csomagból áll. A „Jogi pajzs” (*Tarcza prawna*) a következő jogi rendelkezéseket vezeti be: legalább nyolc közigazgatási és jogi eljárás lebonyolításának elsődleges csatornájává teszik az elektronikus eljárásokat, beleértve az idegenforgalmi szolgáltatók és

vállalkozók nyilatkozatainak a Biztosítási Garanciaalaphoz történő benyújtását is; az adminisztratív eljárások egyszerűsítése, különösen a tengerészek szakmájával, valamint az alkoholtartalmú italok kereskedelmével és kereskedelmével kapcsolatban; a kétszintű eljárás alkalmazásának csökkentése legalább tíz, különösen a geológiai erőforrásokkal kapcsolatos eljárásban; korlátozza az adminisztratív eljárásokhoz szükséges dokumentumok és alaki követelmények számát, például a területrendezési és építési folyamatokban; és v. meghosszabbítja bizonyos közigazgatási eljárások határidejét, például egy másik tagállamban vásárolt autó nyilvántartásba vételére vonatkozóan.

A reform végrehajtását 2023. június 30-ig be kell fejezni.

A1.2.1 Vállalkozások számára a tevékenységek diverzifikálásával kapcsolatos termékekbe, szolgáltatásokba és az alkalmazottak és a személyzet kompetenciáiba irányuló beruházások

E beruházás átfogó célja a Covid19-világjárvány által leginkább érintett lengyelországi ágazatokban, nevezetesen a HoReCa, az idegenforgalom és a kultúra ágazatában működő kkv-k és mikrovállalkozások rezilienciájának támogatása. E célból a beruházások célja, hogy ösztönözzék a kkv-k és a mikrovállalkozások által ezekben az ágazatokban végzett tevékenységek bővítését és diverzifikálását.

A beruházás a következő három tevékenységtípus végrehajtásából áll:

- Beruházások termékeik és szolgáltatásaik tervezésébe és gyártásába, például: új termékek/szolgáltatások bevezetéséhez szükséges gépek és berendezések beszerzése; építési munkák, beleértve az új gyártósorok építését is; a zöld átálláshoz kapcsolódó beruházások, különösen a hulladék tervezés általi megelőzésének, a hulladék újrafeldolgozásának/újrafelhasználásának ösztönzése, valamint a megújuló energiával kapcsolatos megoldások megvalósítása érdekében;
- A projektek végrehajtásával kapcsolatos tanácsadási szolgáltatások;
- A munkavállalók továbbképzése/átképzése az új informatikai megoldások, az új technológiák, az ügyféligények elemzése, az információ-/adatkezelés, valamint a kockázatkezelés területén nyújtott képzés révén.

Az intézkedésnek biztosítani kell az összes leírt projekt típus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szóló rendelet célkitűzéseit.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A1.3 A földhasználat-tervezés reformja

A reform átfogó célja, hogy stabil és kiszámítható beruházási környezetet teremtsen az építőipar számára, valamint küzdjön az épületek ellenőrizetlen, városkörnyéki területeken történő elterjesztése ellen, különösen a legnagyobb városokban. E célból a reform célja i. a meglévő jogszabályok egyszerűsítése és a területrendezés önkormányzati szintű jogi keretének javítása; átlátható és egyértelmű önkormányzati szintű területfejlesztési szabályok létrehozása, különösen azáltal, hogy egyértelmű, digitális és megbízható információkhoz biztosítanak hozzáférést a

települések földterület-fejlesztéséről; az érdekelt felek és a szociális partnerek részvételének fokozása a települési általános tervek kidolgozásában.

A reform új területrendezési törvény elfogadását foglalja magában. A törvény: annak előírása, hogy minden településnek el kell készítenie és el kell fogadnia az általános területrendezési terveket, amelyeket helyi jogszabályokká kell átalakítani, és amelyek meghatározzák az önkormányzati területen történő építkezés általános szabályait; olyan követelmény bevezetése, amely arra kötelezi a beruházókat, hogy új fejlesztési projektek építésekor további projekteket hajtsanak végre az önkormányzat javára, többek között azzal a céllal, hogy csökkentsék a megfelelő szolgáltatásnyújtás nélküli lakásfejlesztést; meghatározza azt a folyamatot, amelynek során az érdekelt felek részt vehetnek az önkormányzatok stratégiáinak és általános terveinek kidolgozásában.

A reform végrehajtását 2023. március 31-ig be kell fejezni.

A1.3.1. A területrendezési reform végrehajtása

A beruházás célja az A. komponens A.1.3. reformjában meghatározott új területrendezési reform végrehajtásának támogatása. A beruházás célja, hogy támogatást nyújtson az önkormányzatoknak az általános területfejlesztési tervek elkészítéséhez azzal a céllal, hogy Lengyelországban a települések 80%-a új általános területfejlesztési terveket fogadjon el. A beruházás három intézkedéstípusból áll: technikai támogatás nyújtása az általános területfejlesztési tervek elkészítéséhez; oktatási anyagok (például webináriumok és kézikönyvek) biztosítása az önkormányzatok számára; célzott képzés biztosítása a településeken az általános tervek kidolgozásában részt vevő tervezők számára, legalább 1700 fő képzése céljából.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A1.4 A mezőgazdasági ágazat termelői/fogyasztói versenyképességének és védelmének javítását célzó reform

A reform átfogó célja a fogyasztók és a termelők pozíciójának megerősítése az agrár-élelmiszeripari ellátási láncban, az agrár-élelmiszeripari ágazat valamennyi szereplője – különösen a kkv-k és a kistermelők – beruházásainak és ellenálló képességének fokozása érdekében. E célból a reform célja: elvek és bevált gyakorlatok kialakítása az agrár-élelmiszeripari ellátási lánc vertikális kapcsolataiban; az agrár-élelmiszeripari ágazatban a szerződések végrehajtási rendszerének javítása a szerződéses előnyök kihasználásának megakadályozása érdekében; és iii. a piac átláthatóságának fokozása.

A reform a szerződéses előnyök agrár-élelmiszeripari ágazatban történő tisztességtelen felhasználása elleni küzdelemre irányuló új törvényből áll, amely túlmutat a tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatokról szóló (EU) 2019/633 irányelven. A reform a következőkből áll:

- i. A tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatoknak az (EU) 2019/633 irányelvben meghatározott jegyzéke mellett a reform bevezeti a tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatok nyílt fogalom meghatározását. Az ilyen további kereskedelmi gyakorlatokat a Verseny- és Fogyasztóvédelmi Hivatal (UOKiK) különösen akkor minősíti tisztességtelennek, ha i.

ellentétesek a helyes kereskedelmi magatartás követelményeivel; és jelentősen torzítják vagy torzíthatják a többi szerződő fél érdekeit.

- ii. A reformnak védenie kell valamennyi kereskedelmi szereplőt, beleértve a mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek vásárlóit is.

A reform magában foglalja az új törvény félidős felülvizsgálatának elkészítését is, amely magában foglalja annak értékelését, hogy a célkitűzések megvalósultak-e, és meghatározza a lehetséges végrehajtási problémák kezelésére szolgáló cselekvési lehetőségeket.

A reform végrehajtását 2025. június 30-ig be kell fejezni.

A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások

E beruházás átfogó célja a lengyelországi agrár-élelmiszeripari és halászati ágazat versenyképességének és rezilienciájának fokozása. E célból a beruházás célja i. a zöld és digitális átállás támogatása az agrár-élelmiszeripari és halászati ágazatban; az agrár-élelmiszeripari, valamint a halászati és akvakultúra-ellátási lánc lerövidítése és ellenálló képességének kiépítése, különösen a helyi kkv-k, kistermelők és halászok támogatása révén; az élelmiszer-pazarlás elkerülése, valamint az élelmiszer-újraelosztással kapcsolatos fehér foltok és technikai akadályok kezelése.

A beruházás a következő kezdeményezésekből áll:

- Helyi tároló- és elosztóközpontok, nagykereskedelmi piacok, helyi élelmiszerpiacok és szövetkezetek építése és korszerűsítése, beleértve a logisztika és az IKT-infrastruktúra korszerűsítését.
- A kkv-k és mikrovállalkozások támogatása az agrár-élelmiszeripari feldolgozásban, többek között a halászati és akvakultúra-ágazatban, ami magában foglalja gépek és berendezések – többek között szállítóeszközök – beszerzését, valamint a növényi infrastruktúra bővítését és korszerűsítését.
- Mezőgazdasági termelők és halászköztámogatása mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek feldolgozásához és forgalmazásához, beleértve az infrastruktúra építését és korszerűsítését, valamint a termékek feldolgozására, szállítására és tárolására szolgáló új gépek és berendezések beszerzését. A támogatás kiterjed az agrár-élelmiszeripari termékek interneten történő értékesítésének megszervezésére, valamint a szállítások szervezésére is.
- Az agrár-élelmiszeripari ágazatban működő jótékonyági szervezetek támogatása az épületek, az infrastruktúra és a berendezések – többek között a közlekedési eszközök – korszerűsítéséhez. A támogatás kiterjed az informatikai rendszerek és digitális alkalmazások fejlesztésére is.
- A mezőgazdasági termelők támogatása a „Mezőgazdaság 4.0” megoldások megvalósításához. Ez magában foglalja az érzékelők, táblázatok és digitális berendezések beszerzését, valamint a digitális megoldások, például alkalmazások és szoftverek beszerzését és karbantartását.

- A zöld átállással összefüggésben a mezőgazdasági, halászati és akvakultúra-termelőknek nyújtott támogatás. Ez magában foglalja a termelői infrastruktúra felújítását, beleértve az egészségre vagy a környezetre káros anyagokat tartalmazó tetők cseréjét, az épületek termikus korszerűsítését, az elektromos és szellőztető rendszerek energiahatékony berendezésekkel való cseréjét, valamint a komlóültetvényeken kreozottal impregnált pólustartók cseréjét.

Ez az intézkedés várhatóan nem sérti jelentősen az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében vett környezeti célkitűzéseket, figyelembe véve az intézkedés leírását és a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott enyhítő lépéseket.

Ez magában foglalja a következőket:

- A vásárolt tehergépkocsik és egyéb nehézgépjárművek csak kibocsátásmentesek¹, alacsony kibocsátásúak vagy²biogázzal/biometánnal működő LNG/CNG tehergépjárművek. A különleges célú gazdasági egységeknek a fent meghatározott szabályoknak kell megfelelniük. A bioüzemanyagokat, folyékony bio-energiahordozókat és biomasszából előállított üzemanyagokat használó járművek esetében a következő feltételeknek kell teljesülniük: megfelel a megújulóenergia-irányelv ((EU) 2018/2001 irányelv (REDII)) 29–31. cikkében meghatározott fenntarthatósági és üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítási kritériumoknak, valamint a 26. cikkében meghatározott, az élelmiszer- és takarmányalapú bioüzemanyagokra vonatkozó szabályoknak, valamint a kapcsolódó végrehajtási és felhatalmazáson alapuló jogi aktusoknak; és ii. biztosítékot nyújt arra vonatkozóan, hogy a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz keretében nyújtott támogatási rendszer keretében vásárolt járművek kizárólag a megújulóenergia-irányelvnek megfelelő bioüzemanyagokat, folyékony bio-energiahordozókat és biomasszából előállított üzemanyagokat használják fel; és iii. „kísérő intézkedések” egészítik ki, amelyek alátámasztják, hogy a bioüzemanyagok, a folyékony bio-energiahordozók és a biomasszából előállított üzemanyagok nemzeti keveréken belüli részaránya idővel növekszik.
- Minden épületfelújítást az épületek energiahatékonyágáról szóló irányelvvel ((EU) 2018/844 irányelv) összhangban kell elvégezni.
- A biogáz-energiatermelő létesítményeknek meg kell felelniük a megújulóenergia-irányelv ((EU) 2018/2001 irányelv (REDII)) 29–31. cikkében meghatározott fenntarthatósági és üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítási kritériumoknak, valamint a 26. cikkében meghatározott, az élelmiszer- és takarmányalapú bioüzemanyagokra vonatkozó szabályoknak, valamint a kapcsolódó végrehajtási és felhatalmazáson alapuló jogi aktusoknak.

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

¹ Az (EU) 2019/1242 rendelet 3. cikkének 11. pontjában meghatározottak szerint: belső égésű motorral nem rendelkező vagy 1 g CO₂/km-nél kisebb kibocsátású belső égésű motorral felszerelt jármű.

² Az (EU) 2019/1242 rendelet 3. cikkének 12. pontjában meghatározottak szerint: amelynek CO₂-kibocsátása nem éri el a járműalcsoporthoz tartozó összes jármű CO₂-referenciakibocsátásának felét; a referenciaértékek a tehergépjármű típusától függően eltérőek.

Alkomponens – A nemzeti innovációs rendszer fejlesztése: a koordináció megerősítése, az innovációs kapacitás, valamint a vállalkozások és a kutatási szervezetek közötti együttműködés ösztönzése, többek között a környezetvédelmi technológiák terén

A2.1. A robotizációs és digitalizációs és innovációs folyamatok felgyorsítása

A reform célja, hogy megerősítse a tudás és az innováció iránti keresletet, valamint azok hatékony alkalmazását a vállalkozásokban, a digitális gazdaságban.

A reform a digitalizációs folyamatot a robotizációba és a digitalizációba történő beruházások révén végző vállalatok adórendszerbeli preferenciáinak bevezetéséből áll. Az adókedvezmény a robotok beszerzésének támogatására szolgáló különadó-levonás formájában valósul meg.

A reform végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

A2.1.1. A vállalkozások robotizációját és digitalizációját támogató beruházások

E beruházás célja a digitális átalakulást célzó innovatív megoldások bevezetését magukban foglaló projektek támogatása.

A beruházás az üzleti folyamatok digitalizálásából áll, támogatva az Ipar 4.0-ra való átállást, különös tekintettel a robotizációra és az operatív technológiákra. A beruházásnak támogatnia kell a felhőalapú technológiák és a mesterséges intelligencia használatát a gyártási és üzleti folyamatok integrációja és irányítása során; intelligens gyártósorok megvalósítása, intelligens gyárak építése; olyan modern digitális technológiák bevezetése, amelyek támogatják a környezeti kibocsátások (különösen az üvegházhatású gázok) csökkentésére való átállást, valamint a természeti erőforrások felhasználásának, valamint a gyártási és üzleti folyamatok környezeti hatásának csökkentését.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A2.2. A körforgásos gazdasági modellre való átállás feltételeinek megteremtése

A reform célja, hogy megfelelő jogi keretet teremtsen a másodlagos nyersanyagok kereskedelmének működéséhez. A reformnak be kell vezetnie a hulladékstátusz megszűnésére vonatkozó szabályozást a kulcsfontosságú (a legnagyobb gazdasági potenciállal rendelkező) ipari hulladék tekintetében, valamint meg kell valósítani a másodlagos nyersanyag fogalmának meghatározását, ami megkönnyítené a hulladék másodlagos nyersanyagként való forgalmazását és felhasználását.

A reform a másodlagos nyersanyagok piacának fejlesztésére vonatkozó keretből áll ezen anyagok kezelésének megkönnyítése érdekében, ami a természeti erőforrások lelőhelyeinek kiaknázását és a természetes anyagok és termékek helyettesítését eredményezi. A reformnak a meddőhányókon történő hulladéktárolás csökkenéséhez kell vezetnie.

A reform végrehajtását 2024. június 30-ig be kell fejezni.

A2.2.1. környezetvédelmi technológiák és innováció bevezetésére irányuló beruházások, beleértve a körforgásos gazdasághoz kapcsolódókat

E beruházás célja a másodlagos nyersanyagok felhasználásának támogatása, többek között kutatási és fejlesztési (K+F) infrastruktúra finanszírozása révén, a hulladék másodlagos nyersanyagként való felhasználására szolgáló technológiák kifejlesztése céljából, egy hatékonyabb gazdaság megteremtése céljából.

A beruházás két intézkedésből áll. Az első intézkedés a kkv-knak a körforgásos gazdasághoz kapcsolódó zöld technológiák kifejlesztésére és végrehajtására odaítélt projekteket támogatja, amelyek jobb anyaggazdálkodást, nagyobb energiahatékonyságot és a vállalatok filozófiájának a hulladékmentesség felé történő elmozdulását eredményezik.

Az intézkedés végrehajtását 2025. március 31-ig be kell fejezni.

A második fellépés keretében a másodlagos nyersanyagok piacának megteremtéséhez hozzájáruló technológiák fejlesztését támogató projekteket kell finanszírozni.

Az intézkedés végrehajtását 2025. szeptember 30-ig be kell fejezni.

A kedvezményezettek kiválasztása meghatározott kiválasztási kritériumok alapján történik, a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvének megfelelően. A projekteknek olyan zöld ipari megoldások kidolgozására, végrehajtására vagy alkalmazására kell irányulniuk, amelyek célja a termelési és működési folyamatok energiahatékonyságának növelése, a termelési és működési folyamatokból származó hulladék csökkentése, a hulladék újrafelhasználása vagy újrafeldolgozása, illetve a termelési és működési folyamatokból származó ÜHG-kibocsátás csökkentése. Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01), a soron következő projektfelhívásokra vonatkozó feladatmeghatározásban foglalt támogathatósági kritériumokból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a továbbfelhasználást is³; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el⁴; hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel⁵ és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek⁶; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet.

³Kivéve az ezen intézkedés hatálya alá tartozó, a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatás (2021/C58/01) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, földgázt felhasználó villamosenergia- és/vagy hőtermelésre, valamint a kapcsolódó átviteli és elosztási infrastruktúrára irányuló projekteket.

⁴Amennyiben a támogatott tevékenység olyan előre jelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást ér el, amely nem alacsonyabb a vonatkozó referenciaértékeknél, meg kell indokolni, hogy ez miért nem lehetséges. Az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységek tekintetében az ingyenes kiosztásra vonatkozóan megállapított referenciaértékek az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletnek megfelelően.

⁵Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

⁶Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék

A2.3. A pilóta nélküli légi járművek (UAV-k) fejlesztéséhez szükséges intézményi és jogi alap biztosítása

A reform célja egy olyan szervezet létrehozása, amely támogatja az új UAV-alapú megoldások tesztelését és végrehajtását, különösen az urbanizált területeken.

A reform biztosítja a Lengyel Léginavigációs Szolgáltatási Ügynökség számára a saját tőkéhez való jogot a kereskedelmi társaságokban, és felhatalmazza az Ügynökséget vagy leányvállalatait, hogy kísérleti projekteket hajtsanak végre az UAV-kon alapuló üzleti modellek és szolgáltatások megvalósításának támogatására. A Lengyel Léginavigációs Szolgálat a kompetenciaközpontok tervezett hálózatán belül az UAV-k számára speciális szolgáltatásokat nyújtó szolgáltatóként is jár el.

E reform végrehajtását 2023. június 30-ig be kell fejezni.

A2.3.1 Kompetenciaközpontok (szakképzési központok, végrehajtást támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma

E beruházás célja a pilóta nélküli járművekhez szükséges kompetenciaközpontok és infrastruktúra integrált rendszerének létrehozása.

A beruházás a pilóta nélküli járművek infrastruktúrájával felszerelt helyi központok megvalósításából áll. A helyi központokat és/vagy infrastruktúrákat tíz helyszínen kell megvalósítani. Az első kompetenciaközpontban (A36G mérföldkö) kifejlesztett szolgáltatás képezi a fennmaradó kilenc kompetenciaközpontban az A34G és az A35G mérföldkövek alatt végzett feladatok alapját. A támogatott projekt fő elemei a földfelszíni infrastruktúra, a helyi adat- és forgalomirányítási központok, valamint a megvalósított digitális szolgáltatások és gyártók.

A beruházás második eleme a pilóta nélküli járművek számára nyújtott olyan szolgáltatások megvalósítása, amelyek célja, hogy lehetővé tegyék a pilóta nélküli légi járművek tömegméretben történő előrehaladott repülését az egyes kompetenciaközpontok számára kijelölt területen.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A2.4. A tudomány és az ipar közötti együttműködési mechanizmusok megerősítése

A reform két intézkedésből áll. Az első fellépés célja, hogy lehetővé tegye az egyetemek és kutatóintézetek számára, hogy a vállalatok részvényeseivé váljanak. Ennek célja, hogy nagyobb interdiszciplináris és rugalmasabb technológiaátadást eredményezzen.

anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növelését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

E reform keretében az első intézkedés azon szervezetek körének bővítéséből áll, amelyekkel az egyetemek különleges célú gazdasági egységeket hozhatnak létre. Ezek kutatóintézetek, a Lengyel Tudományos Akadémia intézményei és a Łukasiewicz Kutatási Hálózat intézményei. A reformnak lehetővé kell tennie a kifejezetten a K+F eredmények kereskedelmi forgalomba hozatalára tervezett különleges célú járművek létrehozását.

E reform végrehajtását 2022. március 31-ig kellett befejezni.

Az e reform keretében megvalósuló második fellépés a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium felügyelete alá tartozó kutatóintézetek és alárendelt egységek számára szabályokat állapít meg a laboratóriumok, a kutatási infrastruktúra, valamint a tudomány-tudományok, valamint a tudomány és a vállalkozások közötti együttműködés keretében történő tudásátadásra vonatkozóan. A támogatás nyújtására vonatkozó szabályoknak a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvét kell követniük.

E reform végrehajtását 2022. március 31-ig kellett befejezni.

A2.4.1 A kutatási kapacitások fejlesztésébe történő beruházás

E beruházás célja a kutatási és innovációs intézmények, valamint a tudományos intézmények és az üzleti szektor közötti szorosabb együttműködés biztosítása. Hozzá kell járulnia a magas kereskedelmi potenciállal rendelkező, magas színvonalú K+F eredmények növeléséhez.

Ez a beruházás a Łukasiewicz Kutatási Hálózaton, a kutatási infrastruktúra lengyel ütemtervén, valamint a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Minisztérium felügyelete alatt álló agrár-élelmiszeripari intézeteken és alárendelt egységeken belüli kutatási infrastruktúra finanszírozásából áll.

Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01), a soron következő projektfelhívásokra vonatkozó feladatmeghatározásban foglalt támogathatósági kritériumokból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a továbbfelhasználást is⁷; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el⁸; hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel⁹ és mechanikai-

⁷ Kivéve az ezen intézkedés szerinti, a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatás (2021/C 58/01) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, földgázt felhasználó villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel, valamint a kapcsolódó szállítási és elosztási infrastruktúrával kapcsolatos projekteket.

⁸ Amennyiben a támogatott tevékenység olyan előre jelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást ér el, amely nem alacsonyabb a vonatkozó referenciaértékeknél, meg kell indokolni, hogy ez miért nem lehetséges. Az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységek tekintetében az ingyenes kiosztásra vonatkozóan megállapított referenciaértékek az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletnek megfelelően.

⁹ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek¹⁰; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet.

Az e beruházás keretében végrehajtott alábbi K+F+I-intézkedéseket úgy kell tekinteni, hogy megfelelnek a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01): az e beruházás keretében tartozó azon K+F+I tevékenységek, amelyek alkalmazásuk szintjén technológiásan eredményekhez vezetnek; az e beruházás keretében végrehajtott azon K+F+I tevékenységek, amelyek alacsony környezeti hatással járó alternatívákat támogatnak, és amelyek esetében léteznek ilyenek; vagy iii. az e beruházás keretében tartozó azon K+F+I tevékenységek, amelyek elsősorban az ágazatban a lehető legkisebb környezeti hatással járó alternatívák kifejlesztésére összpontosítanak azon tevékenységek tekintetében, amelyek esetében nem létezik technológiai és gazdasági szempontból megvalósítható, alacsony hatású alternatíva.

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

Alkomponens – Oktatás a modern gazdaságért

A3.1 Munkaerő a modern gazdaságért: a készségek és képesítések munkaerő-piaci követelményekkel való összehangolásának javítása az új technológiáknak a gazdaságban való bevezetése, valamint a zöld és digitális átalakulás miatt

A reform fő célja, hogy felkészítse a munkaerőt a modern gazdaságra, és javítsa a készségek és képesítések munkaerő-piaci követelményekkel való összehangolását az új technológiák gazdaságban történő bevezetéséhez, valamint a zöld és digitális átalakuláshoz kapcsolódóan.

E reform célja az ágazati készségfejlesztési központok létrehozása és a vonatkozó jogszabályok módosítása célzott továbbképzési és átképzési szolgáltatások nyújtása érdekében. A reform célja a munkáltatók és a szakképzési szolgáltatók közötti együttműködés támogatása, az innovatív megoldások terjesztéséhez való hozzájárulás, valamint a szakképzés innovációjának támogatása. Foglalkozni kell a fogyatékkal élő személyek befogadásával is. A készségfejlesztési központoknak ezért ki kell egészíteniük a közép- és felsőfokú szakképzés és az egész életen át tartó tanulás meglévő kínálatát.

A reform magában foglalja az oktatási törvény és a tanári charta módosítását. A felülvizsgálatot a szociális partnerekkel, a regionális hatóságokkal, az ágazatokkal és más érdekelt felekkel szoros együttműködésben kell elvégezni. Az oktatási törvény módosításának elő kell írnia a készségközpontok hálózatának fejlesztési tervét, meg kell határozni a készségfejlesztési központok helyét és szerepét az oktatási és képzési rendszerben, meg kell határozni a készségfejlesztési központokban dolgozó személyzet foglalkoztatásának feltételeit, rendelkezéseket kell megállapítani a ciklikus felülvizsgálatokra vonatkozóan az irányításuk és a 2026 utáni

¹⁰ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növelését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

fenntarthatóság felügyeletének biztosítása érdekében, valamint ki kell igazítani a meglévő irányítási rendszert, amely testre szabott rendelkezéseket tartalmaz a készségközpontok irányítására vonatkozóan, beleértve a munkáltatókat (beleértve a kkv-k képviselőit), a szociális partnereket és más érdekelt feleket, köztük a regionális és helyi hatóságokat. Magában foglalja továbbá a finanszírozási rendszerek létrehozását (az uniós támogatás megszűnését követően is), a képzési feltételeket, a pályaaorientációra vonatkozó rendelkezéseket és a tanterveket, valamint meghatározza a nyújtott képzések típusait, a célcsoportokat, a képezések és szabványok típusait, a minőségbiztosítási és ellenőrzési mechanizmusokat, valamint azt, hogy az ágazatokat hogyan kell összekapcsolni a készségfejlesztési központokkal. A tanári charta módosításának lehetővé kell tennie, hogy a Készségfejlesztési Központok folyamatos szakmai képzést nyújtsanak a jelenlegi szakképző tanárok számára.

A reform célja továbbá a szakoktatás és -képzés, a felsőoktatás és az egész életen át tartó tanulás koordinációjának kiigazítása a régiókban azzal a céllal, hogy fenntartható és hatékony módszereket hozzon létre a különböző irányítási struktúrák részét képező készségfejlesztés területén érdekelt felek (például oktatási intézmények, munkaerő-piaci intézmények, vállalkozások és munkáltatói szervezetek, helyi hatóságok) közötti együttműködéshez és interakcióhoz.

Ezt több jogalkotási aktus módosításának hatálybalépésével, a meglévő koordinációs mechanizmusok felülvizsgálatát követően, valamint a helyi és regionális önkormányzatokkal szoros együttműködésben kell elérni. A reformnak meg kell határozni a régiók jogait és kötelezettségeit a készségfejlesztési politikák összehangolása terén, és a 2030-ig tartó időszakra vonatkozó (nemzeti) integrált készségstratégia operatív végrehajtási programjai alapján regionális szinten befolyásolnia kell az egész életen át tartó tanulással foglalkozó intézmények továbbképzési ajánlatait. Ezek a módosítások magukban foglalják a szakképzési politikát, a felsőoktatást és az egész életen át tartó tanulást koordináló regionális koordinációs csoportok jogszerű létrehozását (lengyelországi vajdaságonként egy); olyan irányítási struktúra, amely magában foglalja a régiók és a szociális partnerek felelősségét; a 2030-ig tartó időszakra vonatkozó nemzeti integrált készségfejlesztési stratégia operatív végrehajtási programjainak elfogadására vonatkozó kötelezettség regionális szinten (egy minden egyes vajdaságban), valamint a program öt évente történő aktualizálására vonatkozó kötelezettség, valamint annak biztosítása, hogy a tanulási ajánlat igazodjon a diagnosztizált készségigényekhez. A módosításoknak rendelkezéseket kell tartalmazniuk a koordinációs iroda működésére vonatkozóan (amely szolgáltatásokat nyújt a regionális koordinációs csoportoknak), valamint a nyomon követésre és értékelésre vonatkozó végrehajtási tervet.

A reform végrehajtását 2025. március 31-ig be kell fejezni.

A3.1.1 Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba

Az A3.1. reformhoz kapcsolódó beruházás célja az ágazati készségközpontok hálózatának tényleges létrehozása és teljes körű működése a modern szakképzés, a felsőoktatás és az egész életen át tartó tanulás fejlesztésének támogatása érdekében. Ez magában foglalja a készségfejlesztési központok létrehozását, valamint szakképzési tanfolyamok és tantervek biztosítását, többek között a felnőttek, a diákok, a fiatalok, a szakoktatásban és -képzésben részt vevő tanárok és a munkavállalók számára. A beruházás nem foglalja magában földvásárlást.

A készségfejlesztési központok továbbképzési, átképzési és képzési tanterveinek biztosítása érdekében, beleértve a tanulási eredmények tanúsítását is, 24000 tanuló részesül képzésben az

összes központban. E tanulók legalább 60%-ának felnőttnek kell lennie (legalább 25 éves, a szakoktatásban és -képzésben részt vevő tanárok kivételével); a tanulók legalább 20%-ának (14 és 24 év közötti) fiataloknak kell lennie; a tanulók legalább 10%-ának jelenlegi szakoktatási és -képzési tanároknak kell lennie, akiknek (a tanárokról szóló törvény reformját követően) a Készségfejlesztési Központok működésének első két évében részt kell venniük a képzésben. Végezetül minden továbbképzési programnak tartalmaznia kell legalább a digitális dimenziót és a zöld dimenziót, a rendelkezésre álló legjobb ismeretek és tudományok alapján. Legalább 90 ágazati szervezetet be kell vonni a készségfejlesztési központokba (amelyek számára képzést kell biztosítani).

A beruházásnak legalább 14 működő regionális koordinációs csoportot is létre kell hoznia azzal az átfogó céllal, hogy 16 regionális koordinációs csoportot érjenek el (egyét minden egyes vajdaság esetében). Ezek a csoportok összehangolják a szakoktatásra és -képzésre, valamint az egész életen át tartó tanulásra vonatkozó szakpolitikát. A beruházás magában foglalja a központi és regionális szintű koordinációs mechanizmusok támogatását és fejlesztését, valamint a regionális csoportok által a feladataik ellátása érdekében végzett tevékenységek támogatását.

Ezen túlmenően, azzal az általános céllal, hogy regionális szinten 16 operatív végrehajtási programot dolgozzanak ki (egyét minden egyes vajdaság esetében), a szakoktatással és -képzéssel, valamint az egész életen át tartó tanulással foglalkozó regionális koordinációs csoportoknak legalább 14 regionális szintű operatív végrehajtási programot kell kidolgozniuk. Ezek a 2030-ig tartó időszakra vonatkozó nemzeti integrált készségstratégia regionális szintű végrehajtási programjai.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

Alkomponens – A munkaerőpiac strukturális megfeleltetésének, hatékonyságának és válságokkal szembeni ellenálló képességének növelése

A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények

A reform átfogó célja a munkaerő-piaci részvétel növelése a lengyel gazdaság termelékenységének, válságokkal szembeni ellenálló képességének és globális versenyképességének növelése érdekében. További célkitűzés a lengyel munkaerőpiac új rugalmasságának és biztonságának megteremtése. E célból a reform célja: az állami foglalkoztatási szolgálatok működési módjának átalakítása és az aktív munkaerő-piaci politikák erősítése; a külföldi munkavállalók felvételének megkönnyítése; a munkaerő-felvételi eljárások megkönnyítése az elektronikus szerződésekre vonatkozó új rendelkezések végrehajtásával; és iv. annak feltárása, hogy miként lehetne fokozni a kollektív szerződések és az egységes munkaszerződés alkalmazását.

A reform az állami foglalkoztatási szolgálatokra, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatására és egyes munkaszerződések elektronikus megkötésére vonatkozó új jogszabályokból áll. A reform továbbá az állami foglalkoztatási szolgálatok működésére és koordinálására vonatkozó új normák és teljesítménykeret elfogadását foglalja magában. Konzultációt kell folytatni a szociális partnerekkel a kollektív szerződések lehetőségeiről, valamint átfogó tanulmányt kell készíteni az egyetlen munkaszerződés lehetséges szerepéről. A konzultációban és a tanulmányban meghatározott vonatkozó jogi változtatásokat végre kell hajtani.

A reform végrehajtását 2024. szeptember 30-ig be kell fejezni.

A4.1.1 A munkaerőpiaci intézmények reformját támogató beruházások

E beruházás átfogó célja az állami foglalkoztatási szolgálatok kapacitásának növelése a munkaerőpiac működésének támogatása érdekében. E célból a beruházás célja az állami foglalkoztatási szolgálatok által használt szolgáltatások és eszközök digitalizálása, az állami foglalkoztatási szolgálatok személyzetének képzése, valamint tájékoztató kampány folytatása az állami foglalkoztatási szolgálatok által kínált új szolgáltatásokról, beleértve az első jövőbeli felhasználókat is.

A beruházások i. az állami foglalkoztatási szolgálatok folyamatainak digitalizálásából és ii. az állami foglalkoztatási szolgálatok alkalmazottai számára szervezett képzésekből, iii. új szabványok kidolgozásából állnak.

A beruházás végrehajtását 2025. június 30-ig be kell fejezni.

A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti gyermekek magas színvonalú gyermekgondozáshoz való hozzáféréseinek javítása révén

A reform átfogó célja a gyermekgondozási létesítményekhez való hozzáférés megkönnyítése a három év alatti gyermekek számára, valamint a gyermekgondozási szolgáltatások magas szintű oktatásának és minőségi színvonalának biztosítása. E célból a reform célja i. a gyermekgondozási létesítmények létrehozását és működését szolgáló hazai és külső alapok kezelésének egyszerűsítése; stabil, hosszú távú hazai finanszírozás biztosítása a három év alatti gyermekek számára nyújtott gyermekgondozási szolgáltatások számára; valamint iii. a gyermekgondozási létesítményekre vonatkozó kötelező minimális oktatási és minőségi előírások bevezetése.

A reform a hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló törvény módosításának elfogadásából, valamint a gyermekgondozási létesítmények létrehozására és működésére vonatkozó többéves program létrehozásából áll. A módosítás többek között a gyermekgondozási létesítmények létrehozására és működtetésére szolgáló három különböző finanszírozási forrás kezelését egyesíti: belföldi finanszírozás, Európai Szociális Alap+ és Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz. A reform magában foglalja továbbá egy megfelelő rendszer kialakítását és elegendő forrás biztosítását a gyermekgondozási szolgáltatások stabil, hosszú távú hazai finanszírozásának létrehozásához a három év alatti gyermekek számára. Végezetül a reform magában foglalja a háromévesnél fiatalabb gyermekekre vonatkozó meglévő gondozási és oktatási előírások stratégiai felülvizsgálatát, a gyermekgondozási létesítményekre vonatkozó megfelelő oktatási iránymutatás és támogatás kidolgozását, valamint az e felülvizsgálaton alapuló vonatkozó jogi változtatások végrehajtását annak érdekében, hogy a gyermekgondozási létesítményekre vonatkozóan kötelező érvényű oktatási minimum- és minőségi előírásokat hozzanak létre annak érdekében, hogy már fiatal kortól biztosítsák az oktatás és gondozás magas színvonalát.

A reform végrehajtását 2024. június 30-ig be kell fejezni.

A4.2.1. A Maluch+ alatt három év alatti gyermekek (turbina, gyermekklub) gyermekgondozási létesítményeinek támogatása

E beruházás átfogó célja, hogy három éves korig növelje a gyermekgondozási létesítmények elérhetőségét azáltal, hogy támogatja a gyermekgondozási létesítmények építésével kapcsolatos költségeket, és létrehozza a gyermekgondozási létesítmények finanszírozási rendszerét a három év alatti gyermekek számára. E célból a beruházás célja i. egy olyan informatikai rendszer megvalósítása, amely kezeli a három évesnél fiatalabb gyermekek számára gyermekgondozási létesítmények finanszírozását és létrehozását, valamint ii. új férőhelyeket hozzon létre a gyermekgondozási létesítményekben (iskolákban, gyermekklubokban) a hároméves kor alatti gyermekek számára.

A beruházás egy olyan informatikai rendszer fejlesztéséből és bevezetéséből áll, amelynek célja a három év alatti gyermekek számára fenntartott gyermekgondozási létesítmények finanszírozásának és létrehozásának irányítása. A rendszer ötvözi a gyermekgondozás különböző finanszírozási forrásait (európai alapok, nemzeti finanszírozás a központi költségvetésből, helyi önkormányzati finanszírozás).

A beruházás magában foglalja továbbá 47500 új férőhely létrehozását a bölcsődékben és gyermekklubokban új létesítmények építésével és a meglévők felújításával (felújításával és átalakításával). Kivételes esetben ez szükség esetén magában foglalhatja ingatlanok és infrastruktúra vásárlását is (föld vagy helyiségek vásárlása).

Tiszteletben kell tartani a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközből és más európai finanszírozásból származó finanszírozás egyértelmű elhatárolását.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A4.3 A szociális gazdaság fejlesztésére vonatkozó jogi keret végrehajtása

A reform átfogó célja a társadalmi kirekesztés kockázatának kitett személyek szakmai aktivitási arányának növelése és a szociális szolgáltatások intézményesítettségének csökkentése. E célból a reform célja, hogy jogszabályban meghatározza a szociális gazdaság szereplőinek működési keretét.

A reform a szociális gazdaságról szóló törvény elfogadásából áll. A törvény meghatározza az ezen ágazatra vonatkozó alapvető szabályokat, beleértve különösen a szociális vállalkozás működésének és támogatásának elveit, a szociális gazdaság szervezetei és a helyi önkormányzatok közötti együttműködés új módjait a szociális szolgáltatások megvalósítása terén, valamint a szociális gazdaság fejlesztése terén a szakpolitikai koordináció elveit.

A reform végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

A4.3.1. Beruházástámogatási programok, amelyek lehetővé teszik különösen a tevékenységek fejlesztését, a szociális szolgáltatások nyújtásában való részvétel növelését, valamint a szociális gazdaság szervezeteibe való visszailleszkedés minőségének javítását

E beruházás átfogó célja, hogy maximalizálja a szociális gazdaság szervezetei által a társadalmi kirekesztés kockázatának kitett személyek társadalmi és szakmai visszailleszkedésére gyakorolt hatást, és támogassa a szociális szolgáltatások intézményesítettségének csökkentését. E célból a beruházás célja, hogy segítse a szervezeteket abban, hogy szociális vállalkozási státuszt szerezzenek, és megtartsák a munkahelyeket a szociális gazdaság szervezeteiben.

A beruházás a támogatható szervezeteknek támogatást nyújtó programok előkészítéséből és végrehajtásából áll. A beruházás megvalósulásának mérésére szolgáló célok a következők: i. a szociális vállalkozási státusz megadása 1400 szervezetnek, és ii. pénzügyi támogatás nyújtása legalább 1000 szociális szervezetnek.

A kedvezményezettek kiválasztása meghatározott kiválasztási kritériumok alapján történik, amelyek tiszteletben tartják a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvét.

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

A4.4 A foglalkoztatási formák rugalmasabbá tétele és a távmunka bevezetése

A reform átfogó célja a családi és a szakmai kötelezettségek összeegyeztetésének megkönnyítése, valamint az alacsonyabb munkaerő-piaci részvételi aránnyal rendelkező csoportokba tartozók segítése abban, hogy rendszeres munkát találjanak. E célból a munka törvénykönyvében rögzíteni kell a távmunkát és a munkaidő-szervezés rugalmas formáit.

A reform a munka törvénykönyve módosításának elfogadását foglalja magában. A módosításnak lehetővé kell tennie a távmunkát bármikor, és nem csak rendkívüli körülmények között, és rugalmas munkaidő-beosztási formákat kell bevezetnie. A módosítás a távmunkára és rugalmas munkavégzésre vonatkozó több operatív rendelkezést is meghatároz, többek között a következőket: i. a munkavállaló és a munkáltató közötti megállapodáson alapuló távoli munkavégzés lehetősége a munkavégzés helyén kívül, ii. a munkáltató által biztosítandó munkaeszközökre vonatkozó

szabályok meghatározása, valamint iii. a távmunkára alkalmazandó egészségvédelmi és biztonsági elvek keretének létrehozása.

A reform végrehajtását 2022. szeptember 30-ig be kell fejezni.

A4.5 A kötelező nyugdíjkorhatáron túli karrierek meghosszabbítása és a munkavállalás előmozdítása

A reform átfogó célja, hogy növelje a munkavállalók azon képességét és motivációját, hogy a nyugdíjkorhatáron túl is a munkaerőpiacon maradjanak. E célból adókedvezményt kell alkalmazni azok számára, akik elérték a törvényes nyugdíjkorhatárt, de inkább nem vonulnak nyugdíjba, és folytatják a munkát. Az adókedvezmény alkalmazását követő két éven belül jelentést kell közzétenni a tényleges nyugdíjkorhatárra gyakorolt hatásáról.

A reform a személyi jövedelemadóról szóló törvény módosításának elfogadásából és ezen intézkedés értékeléséből áll. A módosítás 2023-tól csökkenti a személyi jövedelemadót azok esetében, akik elérték a kötelező nyugdíjkorhatárt, de nem kívánnak nyugdíjba vonulni és tovább dolgozni. Mentessülnek a jövedelemadó alól azok a munkavállalók, akik az első jövedelemadó-kategóriába tartoznak (2021-ben 85 528 PLN), és a lengyelországi nemzetgazdaságban legfeljebb az átlagos bruttó bért keresik. A személyi jövedelemadó mértékét csökkenteni kell azon magasabb keresettel rendelkező munkavállalók esetében, akik elérték a törvényben előírt nyugdíjkorhatárt, de nem vonulnak nyugdíjba és folytatják a munkát. Ennek az adóösztönzőnek köszönhetően az adófizetőknek a be nem fizetett jövedelemadónak megfelelő kiegészítő összegeket kell kapniuk, amelynek célja, hogy karrierjük meghosszabbítására ösztönözze őket. A fenti intézkedés bevezetését követő két éven belül jelentést kell készíteni a személyi jövedelemadó módosításai által a tényleges nyugdíjkorhatárra gyakorolt hatás értékeléséről. Ez elemzi a munkaerőpiaci részvételre, a nyugdíjrendszer fenntarthatóságára, az államháztartásra és a nemek közötti egyenlőségre gyakorolt hatást.

A reform végrehajtását 2024. december 31-ig be kell fejezni.

A4.6 Bizonyos csoportok munkaerő-piaci részvételének növelése a tartós ápolás-gondozás fejlesztése révén

A reform átfogó célja bizonyos csoportok, különösen a nők munkaerő-piaci részvételének növelése a tartós ápolási-gondozási rendszer lengyelországi fejlesztése révén. E célból el kell végezni a tartós ápolási-gondozási rendszer stratégiai felülvizsgálatát, és azt megfelelő jogszabályi változtatásoknak kell követniük.

A reform a lengyelországi tartós ápolási-gondozási rendszer elemzésének közzétételéből áll, amelyet a vonatkozó jogszabályok módosítása követ az elemzésben meghatározott reformprioritások végrehajtása érdekében. Az elemzésnek különösen azt kell megvizsgálnia, hogy miként lehetne integrálni a tartós szociális és egészségügyi ellátást, felgyorsítani e szolgáltatások intézményesíthetőségének csökkentését, egyetlen hatóság alá helyezni őket, csökkenteni az ápolás-gondozás széttöröttségét, stabil rendszert létrehozni a tartós ápolási-gondozási szolgáltatások – különösen a közösségi és otthoni gondozás – megfelelő finanszírozására, valamint minőségi keretet bevezetni a tartós ápolási-gondozási szolgáltatásokra vonatkozóan (a személyzetre, a berendezésekre, a tartós ápolást-gondozást nyújtó szolgáltatók piacra való belépésére vonatkozó követelmények). Az elemzésnek azt is fel kell tárnia, hogy miként lehetne felülvizsgálni a gondozással kapcsolatos ellátásokat a folyamatos munkavégzés lehetővé tétele érdekében. Az elemzést az érintett érdekelt felekkel, köztük a tartós ápolási-gondozási szolgáltatásokkal foglalkozó szociális partnerekkel és a helyi hatóságokkal konzultálva kell elvégezni. Az elemzésben meghatározott reformprioritásokat a reform részeként a vonatkozó jogszabályok módosításával kell végrehajtani.

A reform végrehajtását 2024. december 31-ig be kell fejezni.

A4.7 A munkaerőpiac szegmentációjának korlátozása

A reform átfogó célja a munkaerőpiac szegmentálódásának korlátozása és bizonyos munkavállalók szociális biztonságának növelése. E célból minden polgári jogi munkaszerződésre társadalombiztosítási járulékot kell fizetni, kivéve a középiskolai diákokkal és a 26 éves diákokkal kötött megbízási szerződéseket.

A reform végrehajtására olyan jogi aktus révén kerül sor, amely biztosítja, hogy a polgári jogi szerződéseken alapuló foglalkoztatás társadalombiztosítási járulékköteles legyen: nyugdíj, rokkantság, baleset és foglalkozási megbetegedés, valamint – a meghatározott feladatra vonatkozó szerződések kivételével, amelyek esetében ez önkéntes – betegségi ellátások. Ezenkívül el kell törölni azt a szabályt, amely szerint a társadalombiztosítási járulékot a polgári jogi szerződések minimálbére alapján fizetik.

A reform végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

A.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

A1 – ÜZLETI KÖRNYEZET

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
A1G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	A költségvetési besorolással integrált egységes számlatükrökhöz kapcsolódó stratégiai megjegyzés kidolgozása	Közzététel a Pénzügyminisztérium honlapján				NEGYE DÉV	2022	A stratégiai feljegyzés közzététele a Pénzügyminisztérium Biuletyn Informacji Publicznejről (nyilvános tájékoztató weboldal). A stratégiai feljegyzés ismerteti az új osztályozási rendszer leírását és felépítését.
A2G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	Az államháztartásról szóló törvénynek az új költségvetési rendszert végrehajtó Pénzügyminisztérium által készített módosításának hatálybalépése, beleértve az új osztályozási rendszert, az új költségvetési irányítási modellt és az újrafogalmazott középtávú költségvetési keretet	Az államháztartásról szóló törvény módosításának hatálybalépésére vonatkozó rendelkezése				NEGYE DÉV	2025	Az államháztartásról szóló törvény módosításának hatálybalépése az új költségvetési rendszer megvalósítása érdekében, beleértve az új osztályozási rendszert, az új költségvetési irányítási modellt és az átdolgozott középtávú költségvetési keretet. Az új osztályozási rendszernek integrálnia kell a meglévő költségvetési osztályozást és teljesítményosztályozást, és össze kell kapcsolnia azt a szabványos számlatükrökkel. A tranzakciókat ugyanezen az alapon kell nyilvántartani, ami várhatóan javítja a költségvetési, pénzügyi és statisztikai adatszolgáltatásban szereplő adatok minőségét. Az új rendszernek több különálló szegmenst, valamint e szegmensek adatkódolási struktúráit kell tartalmaznia, amelyek a rendszer különböző felhasználóinak információs igényeit elégítik ki.
A3G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	Az államháztartásról szóló törvény	Az államháztartásról				NEGYE DÉV	2021	Az államháztartásról szóló törvény módosításának hatálybalépése a kiadások

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			módosításának hatálybalépése, amely kiterjeszti a stabilizáló kiadási szabály (SER) hatályát az állami különleges célú alapokra is	szóló törvény módosításának hatálybalépésére vonatkozó rendelkezése						stabilizálására vonatkozó szabály (SER) hatályának kiterjesztése érdekében. A változások feltételezett hatásai közé tartozik a SER hatálya alá tartozó kormányzati egységek (állami különleges célú alapok) nagyobb számának lefedése, ami lehetővé teszi az államháztartási gazdálkodás átláthatóságának és hatékonyságának növelését. A módosítás előkészítéséért a Pénzügyminisztérium felelős.
A4G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	A stabilizáló kiadási szabály működésének felülvizsgálata a 2019–2023-as években az alábbiak céljából: a szabály hatékonyságának értékelése, beleértve a kilépési záradék és a visszaviteli klauzula alkalmazását az uniós szabályok változásai által a kiadások stabilizálására vonatkozó szabály képletére gyakorolt hatás elemzése	Közzététel a Pénzügyminisztérium Biuletyn Informacji Publicznej honlapján				NEGYE DÉV	2025	A stabilizáló kiadási szabály (SER) működéséről szóló felülvizsgálatközzététele, különös tekintettel annak hatályára, a szabály alkalmazásának öt éve után (2019–2023-as felülvizsgálat). A felülvizsgálatot közzé kell tenni a Pénzügyminisztérium honlapján. A SER-t 2013-ban vezették be a költségvetési politika végrehajtását támogató eszközként. 2018-ban sor került a SER működésének felülvizsgálatára az első öt évre vonatkozóan. A következő felülvizsgálat a 2019–2023-as évekre terjed ki. A SER működésének elemzése lehetővé teszi ajánlások kidolgozását, többek között a SER-képlet céljainak és paramétereinek, valamint alkalmazási körének teljesítése tekintetében.
A5G	A1.2. A szabályozási és adminisztratív terhek további csökkentése	Mérföldkő	A vállalkozásokra és a polgárookra nehezedő adminisztratív terhek csökkentését célzó jogalkotási csomag hatálybalépése	A jogalkotási csomag hatálybalépésére utaló rendelkezései				NEGYE DÉV	2022	Egy olyan jogalkotási csomag hatálybalépése, amelynek célja a befektetési környezetet érintő jogi akadályok felszámolása, különösen az alábbiak révén: Az adminisztratív és csendes eljárások egyszerűsítése legalább 12 eljárásban, különösen a tengerészek szakmájával, valamint az alkoholtartalmú italok

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										kereskedelmével és kereskedelmével kapcsolatban; A kétszintű eljárás alkalmazásának csökkentése legalább 10 eljárásban, különös tekintettel a geológiai erőforrásokra; A kérelmek kezelésének digitalizálása legalább nyolc adminisztratív eljárásban, például az utazásszervezők és vállalkozók nyilatkozatainak a Biztosítási Garanciaalaphoz való benyújtásához, a diákok szociális ellátások iránti kérelmeinek benyújtásához, valamint a geodéziai eljárásokhoz kapcsolódóan; Az adminisztratív eljárások egyéb racionalizálásának bevezetése (például a dokumentumok számának korlátozása vagy kevesebb alaki követelmény teljesítése) különösen a területrendezési folyamat, az építési folyamat és a birtokrendezési folyamat számos javításának bevezetésével kapcsolatban; A vállalkozók és a természetes személyek közigazgatással szembeni kötelezettségei teljesítésére vonatkozó határidő meghosszabbítása egyes közigazgatási eljárások esetében, például a más tagállamokban vásárolt autó nyilvántartásba vételi határidejének 30-ról 60 napra történő meghosszabbítása vagy a turisztikai utalvány használatára vonatkozó határidő 2022. március 31-ről 2022. szeptember 30-ig történő meghosszabbítása.
A7G	Vállalkozások számára a tevékenységek diverzifikálásával kapcsolatos termékekbe, szolgáltatásokba és az alkalmazottak és a	Cél	T1 – A HoReCa, a kulturális és idegenforgalmi ágazatban működő azon kkv-k és mikrovállalkozások		Szám	0	1214	NEGYE DÉV	2024	A HoReCa, a kulturális és az idegenforgalmi ágazatban legalább 1214 kkv és mikrovállalkozás írt alá szerződéseket üzleti tevékenységük korszerűsítésére irányuló projektekre. A projektek a következő három

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	személyzet kompetenciába irányuló beruházások		száma, amelyek üzleti tevékenységük korszerűsítését célzó projektekre kötöttek szerződést							tevékenységtypust foglalják magukban: Az áruk és szolgáltatások tervezésébe és gyártásába történő beruházások, mint például: új termékek/szolgáltatások bevezetéséhez szükséges gépek és berendezések beszerzése; építési munkák, beleértve az új gyártósorok építését is; a zöld átálláshoz kapcsolódó beruházások, különösen a hulladékkezelés megelőzésének, a hulladék újrafeldolgozásának/újrafelhasználásának ösztönzése, valamint a megújuló energiával kapcsolatos megoldások megvalósítása érdekében; Projektek végrehajtásával kapcsolatos tanácsadási szolgáltatások; A munkavállalók továbbképzése/átképzése az új informatikai megoldások, az új technológiák, az ügyféligények elemzése, az információ-/adatkezelés, valamint a kockázatkezelés területén nyújtott képzés révén. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekttypus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköztől szóló rendelet célkitűzéseit. Az ezen intézkedés szerinti beruházásoknak teljes mértékben meg kell felelniük a DNSH technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01).
A8G	Vállalkozások számára a tevékenységek diverzifikálásával kapcsolatos termékekbe,	Cél	T2 – Az olyan kkv-k és mikro-vállalkozások száma a HoReCa-ágazatban, valamint a		Szám	0	2510	NEGYE DÉV	2026	A HoReCa, a kulturális és az idegenforgalmi ágazatban legalább 2510 kkv és mikro-vállalkozás hajtott végre üzleti tevékenységeik korszerűsítését

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	szolgáltatásokba és az alkalmazottak és a személyzet kompetenciáiba irányuló beruházások		kulturális és idegenforgalmi ágazatban, amelyek korszerűsítették üzleti tevékenységüket							célzó projekteket. A projektek a következő három tevékenységtípust foglalják magukban: Az áruk és szolgáltatások tervezésébe és gyártásába történő beruházások, mint például: új termékek/szolgáltatások bevezetéséhez szükséges gépek és berendezések beszerzése; építési munkák, beleértve az új gyártósorok építését is; a zöld átálláshoz kapcsolódó beruházások, különösen a hulladékkezelés megelőzésének, a hulladék újrafeldolgozásának/újrafelhasználásának ösztönzése, valamint a megújuló energiával kapcsolatos megoldások megvalósítása érdekében; Projektek végrehajtásával kapcsolatos tanácsadási szolgáltatások; A munkavállalók továbbképzése/átképzése az új informatikai megoldások, az új technológiák, az ügyféligények elemzése, az információ-/adatkezelés, valamint a kockázatkezelés területén nyújtott képzés révén. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekt típus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szóló rendelet célkitűzéseit. Az ezen intézkedés szerinti beruházásoknak teljes mértékben meg kell felelniük a DNSH technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01).
A12G	A földhasználat-tervezés reformja	Mérföldkő	A területrendezésről szóló új törvény	A területrendezésről				NEGYE DÉV	2023	Nyilvános konzultációtkövetően a területrendezésről szóló új jogi aktus

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			hatálybalépése	szóló törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés						hatálybalépése, amely: Mindentelepülés számára olyan általános területrendezési tervek kidolgozására és elfogadására vonatkozó kötelezettség bevezetése, amelyeket helyi jogszabályokká kell átalakítani, és amelyek meghatározzák az önkormányzati területen történő építkezés általános szabályait; Olyankövetelmény bevezetése, amely arra kötelezi a beruházókat, hogy új fejlesztési projektek építésekor további projekteket hajtsanak végre az önkormányzat javára, többek között azzal a céllal, hogy csökkentsék a megfelelő szolgáltatásnyújtás nélküli lakásfejlesztést; Annaka folyamatnak a meghatározása, amelynek során az érdekelt felek részt vehetnek a stratégiák és általános tervek kidolgozásában a településeken.
A13G	A1.3.1. A területrendezési reform végrehajtása	Mérföldkő	Egy olyan dokumentum közzététele, amely meghatározza az egyes lengyelországi településeknek a területrendezési reform végrehajtásához nyújtandó támogatás elosztási mechanizmusát és indikatív összegét	Közzététel a Gazdaságfejlesztési és Technológiai Minisztérium honlapján				NEGYE DÉV	2022	Nyilvános konzultációt követően egy olyan dokumentum közzététele, amely meghatározza az elosztási mechanizmust és a támogatás indikatív összegét, amelyet az egyes önkormányzatok az A12G mérföldkőben meghatározott területrendezési reform végrehajtásához kapnak. A dokumentumban fel kell tüntetni különösen az egyes településeknek nyújtandó támogatás összegét, és ki kell fejteni, hogy a támogatást milyen típusú tevékenységekre kell felhasználni. Lengyelország valamennyi települése támogatásban részesül ezen intézkedés végrehajtásához. Az egyes települések számára kiosztandó támogatás

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										összegének meghatározásakor figyelembe kell venni a település lakosságát és területét (a nagyobb népsűrűségű/külső települések több támogatásban részesülnek), figyelembe véve a települések sajátos igényeit is.
A14G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az új területrendezési törvényről szóló tanfolyamot lezáró helyi önkormányzatok és területtervezők személyzete		Szám	0	850	NEGYE DÉV	2024	A helyi önkormányzatok és területtervezők legalább 850 munkatársa fejezte be az A12G mérföldkőben meghatározott új területrendezési törvényről szóló tanfolyamot és/vagy posztgraduális tanulmányokat.
A15G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az új területrendezési törvényről szóló tanfolyamot lezáró helyi önkormányzatok és területtervezők személyzete		Szám	850	1 700	NEGYE DÉV	2026	Az A12G mérföldkőben meghatározott új területrendezési törvényről szóló tanfolyamot és/vagy posztgraduális tanulmányokat lezáró helyi önkormányzatok és területtervezők legalább 1700 munkatársa.
A16G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az általános területfejlesztési terveket elfogadó települések aránya		% (százalékban)	0	10	NEGYE DÉV	2024	A települések legalább 10%-a készített és fogadott el általános területfejlesztési tervet, amint azt az A12G mérföldkőben meghatározott új törvény előírja.
A17G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az általános területfejlesztési terveket elfogadó települések aránya		% (százalékban)	10	80	NEGYE DÉV	2026	Az önkormányzatok 80%-a az A12G mérföldkőben meghatározott új törvényben előírtaknak megfelelően általános területfejlesztési tervet készített és fogadott el.
A18G	A1.4 A mezőgazdasági ágazat termelői/fogyasztói versenyképességének és védelmének javítását célzó reform	Mérföldkő	A mezőgazdasági és élelmiszer-kereskedelmi ágazatban a szerződéses előnyök tisztességtelen használata elleni küzdelemről szóló új törvény hatálybalépése	Az új törvénynek a mezőgazdasági és élelmiszer-kereskedelmi ágazatban a szerződéses előnyök tisztességtelen használata elleni küzdelemről szóló rendelkezése, amely jelzi a törvény				NEGYE DÉV	2022	Nyilvános konzultációtkövetően a mezőgazdasági és élelmiszer-kereskedelmi ágazatban a szerződéses előnyök tisztességtelen alkalmazása elleni küzdelemről szóló új törvény hatálybalépése, amely: 1) megalapozza az élelmiszer-ellátási lánc jobb működését, és jóváhagyja az élelmiszer-ellátási lánc vertikális kapcsolataiban alkalmazott bevált gyakorlatokra vonatkozó elveket, valamint biztosítja a szabványok

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
				hatálybalépését						minimális harmonizációját az (EU) 2019/633 irányelvben előírtak szerint; A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek valamennyi kereskedelmi ügyletének védelme a tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatokkal szemben; Túlmutatnak a mezőgazdasági és élelmiszer-ellátási láncban a vállalkozások közötti kapcsolatokban előforduló tisztességtelen piaci gyakorlatokról szóló, 2019. április 17-i (EU) 2019/633 európai parlamenti és tanácsi irányelven. Ez a törvény a következő módokon lépi túl a tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatokról szóló irányelvet: bár az irányelv a tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatok zárt listáját tartalmazza, az új törvény e jegyzék mellett bevezeti a tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatok nyílt fogalommeghatározását is. Az ilyen további kereskedelmi gyakorlatokat a Verseny- és Fogyasztóvédelmi Hivatal (UOKiK) különösen akkor minősíti tisztességtelennek, ha i. ellentétesek a helyes kereskedelmi magatartás követelményeivel; és jelentősen torzítják vagy torzíthatják a másik szerződő fél érdekeit; b) Míg az irányelv csak a mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek beszállítóit védi, az új jogszabály védelmet nyújt valamennyi kereskedelmi szereplőnek, beleértve a mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek vásárlóit is. A reform lehetővé teszi a Verseny- és Fogyasztóvédelmi Hivatal számára, hogy ne csak a piaci szereplők által benyújtott ügyeket vizsgálja ki, hanem saját

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										vizsgálatokat is végezzen.
A19G	A1.4 A mezőgazdasági ágazat termelői/fogyasztói versenyképességének és védelmének javítását célzó reform	Mérföldkő	A mezőgazdasági és élelmiszer-kereskedelmi ágazatban a szerződéses előnyök tisztességtelen alkalmazása elleni küzdelemtől szóló új törvény felülvizsgálatának elfogadása	Közzététel a Verseny- és Fogyasztóvédelmi Hivatal honlapján				NEGYE DÉV	2025	A felülvizsgálatnak ki kell terjednie annak értékelésére, hogy teljesültek-e az agrár-élelmiszeripari ágazatban alkalmazott tisztességtelen kereskedelmi gyakorlatokkal kapcsolatos reform célkitűzései, és meg kell határozni a lehetséges végrehajtási problémák kezelésére szolgáló cselekvési lehetőségeket.
A20G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Mérföldkő	A kedvezményezettek kiválasztására vonatkozó kritériumok elfogadása az e beruházás keretébe tartozó valamennyi projekt esetében	Közzététel a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Minisztérium és a Mezőgazdasági Szerkezetátalakítási és Modernizációs Ügynökség honlapján a kedvezményezettek kiválasztására vonatkozó kritériumok elfogadásáról				NEGYE DÉV	2022	Nyilvános konzultációtkövetően az e beruházás keretében megvalósuló valamennyi projekt kedvezményezettjeinek kiválasztására vonatkozó kritériumok elfogadása. A kiválasztási szempontoknak a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvét kell követniük. A kiválasztási szempontok a következő területeket részesítik előnyben: digitalizáció; munkahelyteremtés; környezetvédelem és fenntartható élelmiszer-termelési gyakorlatok; a körforgásos gazdaság, beleértve az élelmiszer-pazarlás megelőzésével kapcsolatos intézkedéseket is. A pályázati és ellenőrzési eljárást a Mezőgazdasági Szerkezetátalakítási és Modernizációs Ügynökség (ARMA) végzi el a következetesség és az átláthatóság biztosítása, valamint a kettős finanszírozás elkerülése érdekében.
A21G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő	Cél	Felépített vagy korszerűsített elosztó- és tárolóközpontok és korszerűsített nagykereskedelmi piacok		Szám	0	77	NEGYE DÉV	2025	Legalább 77 megépített vagy korszerűsített elosztó- és tárolóközpont, valamint nagykereskedelmi piac (beleértve a szövetkezeteket is). A cél helyi szinten független elosztó- és tárolóközpontok létrehozása az

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások									élelmiszer-ellátási lánc diverzifikálása és lerövidítése, valamint a fenntarthatóbb termelési gyakorlatok ösztönzése érdekében az agrár-élelmiszeripari ágazatban, különösen az élelmiszer-pazarlás megelőzése révén. A beruházás a következőkből áll: (i) Épületek és a vonatkozó infrastruktúra – például tároló-, csomagoló-, rakodási és értékesítési létesítmények, szociális létesítmények és laboratóriumok – építése vagy korszerűsítése. A beruházásoknak továbbá magukban kell foglalniuk napelemek vásárlását, valamint hővisszanyerő létesítmények, biomassa-kemencék és hűtőközegek építését, amelyek kisebb vagy semleges hatást gyakorolnak a környezetre. Az épületek korszerűsítése magában foglalja az épületek hőmodernizálását, a hulladékkezelő létesítmények építésére, valamint a víz- és energiatakarékos létesítmények építésére irányuló beruházásokat is. (ii) Agrár-élelmiszeripari termékek tárolására, értékesítésére, csomagolására és szállítására szolgáló gépek és berendezések beszerzése és üzembe helyezése (iii) Az élelmiszerek támogatását, tárolását és forgalmazását támogató informatikai rendszerek beszerzése és üzembe helyezése, beleértve az

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										irányításhoz és a számvitelhez kapcsolódó rendszereket is. (iv) Új speciális szállítóeszközök beszerzése a raktárkezeléshez (például targoncák), valamint agrár-élelmiszeripari termékek (például tartályok, silók, hűtőházak és izotermák) szállításához. A szállítóberendezéseket a DNSH műszaki iránymutatással (2021/C58/01) teljes összhangban kell beszerezni. (v) Tanúsított minőségirányítási rendszereknek való megfeleléssel kapcsolatos beruházások (vi) Szabadalmak és licencek előzetes díja. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekttypus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet célkitűzéseit. A beruházásokat a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a közlekedési eszközökre, a megújuló energiára és a hulladékgazdálkodásra vonatkozó követelményekre.
A22G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a	Cél	Az agrár-élelmiszeripari ágazatban működő kkv-k, amelyek befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik		Szám	0	400	NEGYE DÉV	2024	Az agrár-élelmiszeripari és a halászati ágazatban működő legalább 400 kkv hajtott végre az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket. A beruházások a következő

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások		korszerűsítésére irányuló projekteket							típusú tevékenységekből állnak: Épületek és a vonatkozó infrastruktúra, például termelő és tároló létesítmények és laboratóriumok építése vagy korszerűsítése. A támogatás olyan zöld beruházásokra is kiterjed, mint például hulladéktároló és -kezelő létesítmények, szennyvíztisztító telepek és biogázüzemek építése. A beruházásoknak továbbá magukban kell foglalniuk napelemek beszerzését, valamint hővisszanyerő létesítmények, biomassza-kemencék és hűtőközegek építését, amelyek kisebb vagy semleges hatást gyakorolnak a környezetre. Agrár-élelmiszeripari, halászati és akvakultúra-termékek tárolására, feldolgozására és értékesítésére szolgáló gépek és berendezések beszerzése és üzembe helyezése. Informatikai rendszerek beszerzése és telepítése a termelési, tárolási és értékesítési folyamatok támogatására, beleértve az irányítást és a számvitelt is. Új, kibocsátásmentes vagy alacsony kibocsátású speciális szállítóeszközök beszerzése raktárkezelésre (például targoncák), valamint agrár-élelmiszeripari, halászati és akvakultúra-termékek (például tartályok, silók, hűtőházak és izotermák) szállítására. Tanúsított minőségirányítási rendszereknek való megfeleléssel kapcsolatos beruházások. A szabadalmak és licencek előzetes díja. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekttypus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										kedvezményezettnek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet célkitűzéseit. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a megújuló energiára, a hulladékgazdálkodásra és a közlekedési berendezésekre vonatkozó követelményekre.
A23G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Az agrár-élelmiszeripari ágazatban működő kkv-k, amelyek befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket		Szám	400	800	NEGYE DÉV	2025	Az agrár-élelmiszeripari és a halászati ágazatban működő legalább 800 kkv hajtott végre az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket. A beruházás a következő típusú projektekből áll: Épületek és a vonatkozó infrastruktúra, például termelő és tároló létesítmények és laboratóriumok építése vagy korszerűsítése. A támogatás olyan zöld beruházásokra is kiterjed, mint például hulladéktároló és -kezelő létesítmények, szennyvíztisztító telepek és biogázüzemek építése. A beruházásoknak továbbá magukban kell foglalniuk napelemek beszerzését, valamint hővisszanyerő létesítmények, biomassza-kemencék és hűtőközegek építését, amelyek kisebb vagy semleges hatást gyakorolnak a környezetre. Agrár-élelmiszeripari, halászati és akvakultúra-termékek tárolására, feldolgozására és értékesítésére szolgáló gépek és berendezések beszerzése és üzembe helyezése. Informatikai rendszerek beszerzése és telepítése a termelési, tárolási és értékesítési folyamatok támogatására,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										beleértve az irányítást és a számvitelt is. Új, kibocsátásmentes vagy alacsony kibocsátású speciális szállítóeszközök beszerzése raktárkezelésre (például targoncák), valamint agrár-élelmiszeripari, halászati és akvakultúra-termékek (például tartályok, silók, hűtőházak és izotermák) szállítására. Tanúsított minőségirányítási rendszereknek való megfeleléssel kapcsolatos beruházások. A szabadalmak és licencek előzetes díja. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekt típus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet célkitűzéseit. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a megújuló energiára, a hulladékgazdálkodásra és a közlekedési eszközökre vonatkozó követelményekre.
A24G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Jótekonysági szervezetek az élelmiszer-ágazatban, amelyek az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket hajtottak végre		Szám	0	50	NEGYE DÉV	2025	Az élelmiszer-ágazatban legalább 50 jótekonysági szervezet hajtott végre az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket a fenntarthatóbb élelmiszer-fogyasztási minták ösztönzése érdekében, különösen az élelmiszer-pazarlás megelőzése révén. A beruházásoknak támogatniuk kell a jótekonysági szervezetek infrastruktúrájának korszerűsítését, beleértve a következőket: Meglévő épületek építése és átalakítása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										élelmiszerek tárolása, előkészítése és elosztása céljából. Hűtőtartályok, hűtőszekrények, fagyasztók és áramfejlesztők beszerzése. Élelmiszerek és ételek feldolgozására, tárolására, csomagolására és forgalmazására szolgáló gépek, eszközök és berendezések beszerzése. Eszközök és informatikai alkalmazások beszerzése az élelmiszerek elosztásával kapcsolatos logisztikai folyamatok irányítására. Az élelmiszerek és a raktárkezelés összegyűjtéséhez és szállításához szükséges speciális szállítóeszközök (például tehergépjárművek, izotermák, villás emelők és felvonók) beszerzése. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekt típus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet célkitűzéseit. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a megújuló energiára, a hulladékgazdálkodásra és a közlekedési eszközökre vonatkozó követelményekre.
A25G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését	Cél	Azok a mezőgazdasági termelők és halászok, akik befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére, az élelmiszer-ellátási láncok lerövidítésére és		Szám	0	5 764	NEGYE DÉV	2023	Legalább 5764 mezőgazdasági termelő és halász hajtott végre az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket a jövőbeli válságokkal szembeni ellenálló képességük növelése, a fenntartható termelési minták javítása, az ellátási láncok lerövidítése és a mezőgazdaság 4.0

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	célzó beruházások		a termelési folyamatokban a mezőgazdaság 4.0 megoldásainak végrehajtására irányuló projekteket							technológiáinak támogatása érdekében. A beruházások a következőket foglalják magukban: A mezőgazdasági, halászati, akvakultúra- és élelmiszeripari termékek mezőgazdasági termelők általi feldolgozására és tárolására szolgáló épületek és infrastruktúra építése és korszerűsítése. A támogatás magában foglalja továbbá a környezetre és az egészségre káros anyagok cseréjét a mezőgazdasági termelésre használt épületekben vagy a mezőgazdasági termelésre használt földterületeken; Hővisszanyerő létesítmények, biomassza-kemencék és hűtőközegek építése, amelyek kisebb vagy semleges hatást gyakorolnak a környezetre. A támogatás kiterjed továbbá az épületek termikus korszerűsítésére, a hulladéktároló és -kezelő üzemek, a szennyvíztisztító telepek és biogázüzemek építésére, valamint a fotovoltai és szolárpanelek beszerzésére. Mezőgazdasági, halászati és akvakultúra-termékek mezőgazdasági termelők általi előállítására, feldolgozására és tárolására szolgáló gépek és berendezések beszerzése és üzembe helyezése. A helyi élelmiszeripari termékek közvetlen értékesítésére szolgáló helyek építése vagy korszerűsítése. Ez magában foglalja a közvetlen értékesítést szolgáló helyiségek fejlesztését, átalakítását és építését, valamint a megfelelő berendezések, például hűtőszekrények, fagyasztógépek, feldolgozógépek és

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										készülékek beszerzését. A mezőgazdaság 4.0-hoz kapcsolódó informatikai rendszerek és digitális megoldások beszerzése és telepítése az agrár-élelmiszeripari termékek termelési, tárolási és értékesítési folyamatainak támogatása érdekében. Ez magában foglalja az e célokat szolgáló gépek, berendezések és szoftverek beszerzését, beleértve az érzékelőket, az informatikai berendezéseket és a szoftveralkalmazásokat is. Kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású speciális szállítójárművek, például hűtőkamionok, tartálykocsik és izotermás tehergépkocsik vásárlása az agrár-élelmiszeripari termékek háztól házig történő értékesítésének vagy szállításának támogatása céljából. Online eszközök létrehozása a mezőgazdasági, halászati, akvakultúra- és élelmiszeripari termékek értékesítésére, valamint a szállítások megszervezésének támogatása. Szabadalmak és licencek előzetes díja. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekttypus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit, mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközről szóló rendelet célkitűzéseit. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										megújuló energiára, a hulladékgazdálkodásra, a biológiai sokféleségre és a közlekedési eszközökre vonatkozó követelményekre.
A26G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Azok a mezőgazdasági termelők és halászok, akik befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére, az élelmiszer-ellátási láncok lerövidítésére és a termelési folyamatokban a mezőgazdaság 4.0 megoldásainak végrehajtására irányuló projekteket		Szám	5 764	11 527	NEGYE DÉV	2025	Legalább 11527 mezőgazdasági termelő és halász hajtott végre az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket a jövőbeli válságokkal szembeni ellenálló képességük növelése, a fenntartható termelési minták javítása, az ellátási láncok lerövidítése és a mezőgazdaság 4.0 technológiáinak támogatása érdekében. A beruházások a következőket foglalják magukban: A mezőgazdasági, halászati, akvakultúra- és élelmiszeripari termékek mezőgazdasági termelők általi feldolgozására és tárolására szolgáló épületek és infrastruktúra építése és korszerűsítése. A támogatás magában foglalja továbbá a környezetre és az egészségre káros anyagok cseréjét a mezőgazdasági termelésre használt épületekben vagy a mezőgazdasági termelésre használt földterületeken; Hővisszanyerő létesítmények, biomassza-kemencék és hűtőközegek építése, amelyek kisebb vagy semleges hatást gyakorolnak a környezetre. A támogatás kiterjed továbbá az épületek termikus korszerűsítésére, a hulladéktároló és -kezelő üzemek, a szennyvíztisztító telepek és biogázüzemek építésére, valamint a fotovoltai és szolárpanelek beszerzésére. Mezőgazdasági, halászati és akvakultúra-termékek mezőgazdasági termelők általi előállítására, feldolgozására és tárolására

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										szolgáló gépek és berendezések beszerzése és üzembe helyezése. A helyi élelmiszeripari termékek közvetlen értékesítésére szolgáló helyek építése vagy korszerűsítése. Ez magában foglalja a közvetlen értékesítést szolgáló helyiségek fejlesztését, átalakítását és építését, valamint a megfelelő berendezések, például hűtőszekrények, fagyasztógépek, feldolgozógépek és készülékek beszerzését. A mezőgazdaság 4.0-hoz kapcsolódó informatikai rendszerek és digitális megoldások beszerzése és telepítése az agrár-élelmiszeripari termékek termelési, tárolási és értékesítési folyamatainak támogatása érdekében. Ez magában foglalja az e célokat szolgáló gépek, berendezések és szoftverek beszerzését, beleértve az érzékelőket, az informatikai berendezéseket és a szoftveralkalmazásokat is. Kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású speciális szállítójárművek, például hűtőkamionok, tartálykocsik és izotermás tehergépkocsik vásárlása az agrár-élelmiszeripari termékek háztól házig történő értékesítésének vagy szállításának támogatása céljából. Online eszközök létrehozása a mezőgazdasági, halászati, akvakultúra- és élelmiszeripari termékek értékesítésére, valamint a szállítások megszervezésének támogatása. Szabadalmak és licencek előzetes díja. A beruházásnak biztosítania kell a célban leírt valamennyi projekt típus kiegyensúlyozott végrehajtását, figyelembe véve mind a kedvezményezettek sajátos szükségleteit,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										mind a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet célkitűzéseit. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a megújuló energiára, a hulladékgazdálkodásra, a biológiai sokféleségre és a közlekedési eszközökre vonatkozó követelményekre.

A2 – INNOVÁCIÓ

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
A27G	A2.1. A robotizációs és digitalizációs és innovációs folyamatok felgyorsítása	Mérőföldkő	A vállalkozások automatizálását, digitalizálását és innovációját a robotizációra vonatkozó adókedvezmény bevezetésével támogató új törvény hatálybalépése	Az új törvénynek a vállalkozások automatizálását, digitalizálását és innovációját támogató rendelkezése, amely jelzi annak hatálybalépését				NEGYED ÉV	2022	Az új törvény adókedvezményt vezet be annak érdekében, hogy a vállalkozó az adóév végén jogosult legyen a robotizációs költségek egy részének az adóalapból történő további leírására. Az adókedvezményt méretétől és székhelyétől függetlenül minden vállalkozó rendelkezésére kell bocsátani. A következő költségek minősülnek támogathatónak: • új robotok beszerzésének költségei, • gépek és perifériás eszközök robotokhoz, amelyek funkcionálisan kapcsolódnak hozzájuk • gépek, eszközök és a robotokhoz funkcionálisan kapcsolódó egyéb dolgok, amelyeket az ergonómia és a munkabiztonság biztosítására használnak • robotok távirányítására, diagnosztizálására, ellenőrzésére vagy szervizelésére szolgáló gépek, eszközök vagy rendszerek • ember-gép interakciós eszközök kobotokhoz vagy nagy érzékenységgű robotokhoz • a fent említett állóeszközökkel kapcsolatos immateriális javak költségei • robotokkal kapcsolatos képzési szolgáltatások költségei • a fent felsorolt tárgyi eszközökre vonatkozó lízingszerződésben említett díjak, ha a lízingszerződés alapidőszakának lejártá után az állóeszközök tulajdonjoga az adózóra száll át.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és céltételek leírása
										Ez az intézkedés várhatóan nem sérti jelentősen az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében vett környezeti célkitűzéseket, figyelembe véve az intézkedés leírását és a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott enyhítő lépéseket. A reform különösen azokat az alacsony hatású beruházásokat támogatja, amelyek alkalmazásuk szintjén technológiailag semlegeselek.
A28G	A2.1.1. A vállalkozások robotizációját és digitalizációját támogató beruházások	Cél	T1 – A robotizációval, a mesterséges intelligenciával vagy a folyamatok, technológiák, termékek vagy szolgáltatások digitalizálásával kapcsolatos projektek végrehajtása		Szám	0	6	NEGYED ÉV	2024	A robotizációval, a mesterséges intelligenciával vagy a folyamatok, technológiák, termékek vagy szolgáltatások digitalizálásával kapcsolatos, teljes mértékben végrehajtott projektek száma. A projekteknek különösen a felsorolt témák legalább egyikére ki kell terjedniük: az innovatív digitális megoldások teljes körű végrehajtása, beleértve az üzleti folyamatok digitalizálását, az Ipar 4.0-ra való átállás támogatása, különös tekintettel a robotizációra és az üzemeltetési technológiákra, a felhőalapú technológiák és a mesterséges intelligencia használata a termelési és üzleti folyamatok integrálásában és irányításában, az üzleti folyamatok egyes elemeinek integrálása, – a gépek közötti (M2M) kommunikációs technológiák teljes körű megvalósítása, a dolgok ipari internetének (IoT) használata fejlett információfeldolgozási módszerek alkalmazásával,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és céltértek leírása
										intelligens gyártósorok teljes körű megvalósítása, intelligens gyárak építése (intelligens gyár), digitális doménplatformok létrehozása és a meglévő doménrendszerek integrálása, a digitális biztonság területén a folyamatokat felhőalapú technológiák és mesterséges intelligencia felhasználásával automatizáló célzott rendszerek teljes körű megvalósítása, a modern digitális munkahelyek teljes körű megvalósítása. A projekt várhatóan főként nagyvállalatokra és azok alkalmazottaira irányul.
A29G	A2.1.1. A vállalkozások robotizációját és digitalizációját támogató beruházások	Cél	T2 – A robotizációval, a mesterséges intelligenciával vagy a folyamatok, technológiák, termékek vagy szolgáltatások digitalizálásával kapcsolatos projektek végrehajtása		Szám	6	40	NEGYED ÉV	2026	További legalább 34 teljes mértékben végrehajtott, az A28G intézkedésre vonatkozó követelményeknek megfelelő folyamat, technológia, termék vagy szolgáltatás robotizálásával, mesterséges intelligenciával vagy digitalizálásával kapcsolatos projekt.
A30G	A2.2. A körforgásos gazdasági modellre való átállás feltételeinek megteremtése	Mérföldkő	Új jogszabály hatálybalépése, amely a másodlagos nyersanyagok kereskedelmének lehetővé tétele érdekében módosítja a jogszabályi keretet	Az új jogszabály hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2024	Az új jogszabály lehetővé teszi a kiválasztott másodlagos nyersanyagok kereskedelmét. A jogszabálynak lehetővé kell tennie ezen anyagok könnyítését, ami a természeti erőforrások lelőhelyeinek kiaknázását és a természetes anyagok és termékek helyettesítését eredményezi, és csökkenti a meddőhányókon történő hulladéktárolást.
A31G	A2.2.1. környezetvédelmi technológiák és innováció bevezetésére irányuló beruházások, beleértve a körforgásos	Cél	Aláírt támogatási megállapodások olyan kkv-knak odaítélt projektekre, amelyek megoldásokat kínálnak a zöld technológiák		Szám	0	100	NEGYED ÉV	2025	Aláírt támogatási megállapodások száma. A kiválasztás meghatározott kiválasztási kritériumok alapján történik, a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvének megfelelően. A finanszírozásnak a jelentős károkozás

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	gazdasághoz kapcsolódókat is		fejlesztésére, ösztönzésére vagy alkalmazására (a körforgásos gazdasághoz kapcsolódóan)							elkerülését célzó technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban kell finanszírozni a kkv-k projektjeit egy kizárási lista használata révén, amelyek környezetbarát ipari megoldások kifejlesztéséhez, végrehajtásához vagy alkalmazásához kapcsolódnak, és amelyeket a célkitűzésekhez való legnagyobb hozzájárulás alapján kell kiválasztani (mérhető és megbízható mutatókkal) az alábbi kategóriák egyikében: az anyaggazdálkodás javítása a termelési és működési folyamatok energiahatékonyságának növelése a termelési és működési folyamatokból származó hulladék csökkentése hulladék újrafelhasználása vagy újrafeldolgozása a termelésből és az üzemeltetési folyamatokból származó ÜHG-kibocsátás csökkentése.
A32G	A2.2.1. környezetvédelmi technológiák és innováció bevezetésére irányuló beruházások, beleértve a körforgásos gazdasághoz kapcsolódókat is	Cél	Aláírt támogatási megállapodások a másodlagos nyersanyagok piacának megteremtéséhez hozzájáruló technológiák fejlesztését támogató projektekre		Szám	0	5	NEGYED ÉV	2025	Aláírt támogatási megállapodások száma. A kiválasztás meghatározott kiválasztási kritériumok alapján történik, a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvének megfelelően. A finanszírozásnak a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01) megfelelő projekteket kell finanszírozni kizárási lista használatával és másodlagos nyersanyagok felhasználásával, amelyeket a következő célkitűzésekhez való legnagyobb hozzájárulás alapján kell kiválasztani (mérhető és megbízható mutatók révén): a hulladékalakítási technológiák fejlesztése; innovatív technológiák kifejlesztése és alkalmazása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										a hulladék másodlagos nyersanyagként való hasznosítása terén, c) az újrafeldolgozható anyagok mennyiségének növelése és a termelési folyamatokban felhasznált elsődleges anyagok mennyiségének csökkentése, d) az újrafeldolgozás kulcsfontosságú tervezési folyamatainak támogatása, e) a termékek élettartamának meghosszabbítása, f) a hulladéklerakókba szánt hulladék mennyiségének csökkentése.
A33G	A2.3. Intézményi és jogi alap biztosítása a pilóta nélküli légi járművek fejlesztéséhez	Mérföldkő	A Lengyel Léginavigációs Szolgálatról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése	A Lengyel Léginavigációs Szolgálatról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A módosító jogi aktus biztosítja a Lengyel Léginavigációs Szolgáltatási Ügynökség (PANSA) számára a saját tőkéhez való jogot a kereskedelmi társaságokban, és felhatalmazza a PANSA-t vagy leányvállalatait, hogy az UAV-n alapuló üzleti modellek és szolgáltatások megvalósítását támogató kísérleti projekteket hajtsanak végre.
A34G	Kompetenciaközpontok (szakképzési központok, végrehajtást támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma	Cél	T2 – Helyi központok és infrastruktúra a pilóta nélküli járművek számára, amelyeket helyi önkormányzat vagy kijelölt szervezet végez helyi üzemeltetésre		Szám	1	3	NEGYED ÉV	2025	A helyi központokat és/vagy infrastruktúrát két további helyszínen kell megvalósítani (kiépítés). A pilóta nélküli járművek digitális infrastruktúrájának az ország egész területén történő megvalósítása lehetővé teszi a pilóta nélküli járművekkel kapcsolatos alkalmazások stabil, fenntartható és biztonságos fejlesztését az ország különböző részein, hozzájárulva az ország területi kohéziójának és fenntartható fejlődésének biztosításához. Az infrastruktúra kulcsfontosságú elemei a földfelszíni infrastruktúra, a helyi adat- és forgalomirányítási központok, valamint a digitális szolgáltatások és a végrehajtott eljárások.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkö/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Szám					
A35G	Kompetenciaközpontok (szakképzési központok, végrehajtást támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma	Cél	T3 – Helyi központok és infrastruktúra a pilóta nélküli járművek számára, amelyeket a helyi önkormányzat vagy kijelölt szervezet végez helyi üzemeltetésre			3	10	NEGYED ÉV	2026	A helyi központokat és/vagy infrastruktúrát hét további helyszínen kell megvalósítani (kiépítés). A pilóta nélküli járművek digitális infrastruktúrájának az ország egész területén történő megvalósítása lehetővé teszi a pilóta nélküli járművekkel kapcsolatos alkalmazások stabil, fenntartható és biztonságos fejlesztését az ország különböző részein, hozzájárulva az ország területi kohéziójának és fenntartható fejlődésének biztosításához. Az infrastruktúra kulcsfontosságú elemei a földfelszíni infrastruktúra, a helyi adat- és forgalomirányítási központok, valamint a digitális szolgáltatások és a végrehajtott eljárások.
A36G	Kompetenciaközpontok (szakképzési központok, végrehajtást támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma	Cél	T1 – Helyi központok és infrastruktúra a pilóta nélküli járművek számára, amelyeket a helyi önkormányzat vagy kijelölt szervezet végez helyi üzemeltetésre			0	1	NEGYED ÉV	2025	A helyi központokat és/vagy infrastruktúrát az első helyszínen kell megvalósítani (kiépítés). A pilóta nélküli járművek digitális infrastruktúrájának az ország egész területén történő megvalósítása lehetővé teszi a pilóta nélküli járművekkel kapcsolatos alkalmazások stabil, fenntartható és biztonságos fejlesztését az ország különböző részein, hozzájárulva az ország területi kohéziójának és fenntartható fejlődésének biztosításához. Az infrastruktúra kulcsfontosságú elemei a földfelszíni infrastruktúra, a helyi adat- és forgalomirányítási központok, valamint a digitális szolgáltatások és a végrehajtott eljárások. A szolgáltatásnak a következőket kell biztosítania: autonóm forgalomkoordináció (különös tekintettel a kikötőkre és az energetikai infrastruktúrára)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és céltértek leírása
										közrendi szolgáltatások (biztonság és polgári védelem) A szolgáltatás nyújtására kijelölt területek kiválasztása valamennyi kompetenciaközpontban az érintett kompetenciaközpont helyétől és sajátosságaitól függ. A végrehajtott szolgáltatásnak lehetővé kell tennie a technológia szabványosítását, és a személyzet nélküli járművek használatának társadalmi elfogadottságát. A tesztelt és végrehajtott, pilóta nélküli járművekkel kapcsolatos szolgáltatások olyan, hardveren és szoftveren alapuló, teljes mértékben működőképes szolgáltatások, amelyek a szolgáltatás igénybe vevője (felhasználó) üzleti igényeit elégítik ki.
A38G	A2.4. A tudomány és az ipar közötti együttműködési mechanizmusok megerősítése	Mérföldkő	A felsőoktatásról és a tudományról szóló törvénynek az egyetemekkel együtt különleges célú gazdasági egységeket létrehozó szervezetek jegyzéke tekintetében történő módosításáról szóló törvény hatálybalépése	A felsőoktatásról és a tudományról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A módosító jogi aktusnak lehetővé kell tennie a kifejezetten a K+F eredmények kereskedelmi forgalomba hozatalára tervezett különleges célú gazdasági egységek létrehozását. Ez várhatóan nagyobb interdiszciplináris és rugalmasabb technológiaátadást tesz lehetővé.
A39G	A2.4. A tudomány és az ipar közötti együttműködési mechanizmusok megerősítése	Mérföldkő	A laboratóriumok használatára és a földművelésügyi és vidékfejlesztési miniszter által felügyelt intézetek tudástranszferére vonatkozó szabályok megállapítása	A megállapított szabályokat tartalmazó dokumentum				NEGYED ÉV	2022	A laboratóriumok használatára és a tudástranszferre vonatkozó szabályok meghatározzák a kutatási infrastruktúra tudományos, tudományos és üzleti együttműködés keretében történő használatára vonatkozó eljárásokat. A rendelkezéseknek a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvét kell követniük.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
A40G	A kutatási kapacitások fejlesztésébe történő beruházás	Cél	Korszerű kutatási és elemzési infrastruktúrával rendelkező laboratóriumok az Oktatási és Tudományügyi Minisztérium és a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Minisztérium által felügyelt és/vagy alárendelt intézményekben		Szám	0	18	NEGYES ÉV	2025	Laboratóriumok építése és korszerűsítése az Oktatási és Tudományügyi Minisztérium, valamint a Földművelésügyi és Vidékfejlesztési Minisztérium és a Mezőgazdasági és Élelmiszerminőség-ellenőrzési Főfelügyelőség felügyelete alatt álló intézményekben a célkitűzésekhez kapcsolódóan.

A3 – OKTATÁS

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
A41G	A3.1 Munkaerő a modern gazdaságért: a készségek és képesítések munkaerő-piaci követelményekkel való összehangolásának javítása az új technológiáknak a gazdaságban való bevezetése, valamint a zöld és digitális átalakulás miatt	Mérőföldkő	Az oktatási törvényt módosító, az ágazati készségfejlesztési központok hálózatának jogi keretét létrehozó, a munkaerőpiaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést biztosító törvény hatálybalépése	Az oktatásról szóló törvényt módosító törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	Az oktatási törvény reformjának megvalósíthatósági tanulmányokat és a szociális partnerekkel, a regionális hatóságokkal, az ágazatokkal és más érdekelt felekkel szoros együttműködésben folytatott felülvizsgálati folyamatot követően létre kell hoznia az ágazati készségfejlesztési központok hálózatának jogi keretét, biztosítva a munkaerő-piaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést azzal a céllal, hogy célzottabb ágazati oktatási központokkal javítsák a szakoktatási és -képzési rendszert, és jobban összekapcsolják az oktatást a munkaerőpiaci igényekkel. A módosító törvénnyel módosított oktatási törvény: Fejlesztési terv kidolgozása a Készségfejlesztési Központok Hálózata számára; A készségfejlesztési központok oktatási és képzési rendszerben elfoglalt helyének és szerepének meghatározása; A készségfejlesztési központokban dolgozó személyzet alkalmazási feltételeinek meghatározása; A ciklikus felülvizsgálatokra vonatkozó rendelkezések megállapítása az irányításuk felügyelete és a 2026 utáni fenntarthatóság biztosítása érdekében; A meglévő irányítási rendszer kiigazítása a készségfejlesztési központok irányítására vonatkozó testre szabott rendelkezésekkel, beleértve a munkáltatókat (köztük a kvk-k képviselőit), a szociális partnereket és más érdekelt feleket, köztük a regionális és helyi hatóságokat; Finanszírozási rendszerek létrehozása (az uniós

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										támogatás megszűnését követően is), képzési feltételek, pályaaorientációra vonatkozó rendelkezések és tantervek kialakítása; és Határozza meg a nyújtott képzések típusait, célcsoportjait, a képesítések és szabványok típusait, a minőségbiztosítási és ellenőrzési mechanizmusokat, valamint azt, hogy az ágazatokat hogyan kell összekapcsolni a készségfejlesztési központokkal.
A42G	A3.1 Munkaerő a modern gazdaságért: a készségek és képesítések munkaerő-piaci követelményekkel való összehangolásának javítása az új technológiáknak a gazdaságban való bevezetése, valamint a zöld és digitális átalakulás miatt	Mérföldkő	A tanárokról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely lehetővé teszi a tanári továbbképzésnek az ágazati szakképzettség-központokban történő megvalósítását	A pedagógusokról szóló törvényt módosító törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A tanárokról szóló törvény reformja lehetővé teszi az ágazati készségfejlesztési központok számára, hogy folyamatos tanárképzést biztosítsanak. A módosító törvénnyel módosított pedagógusi törvény: a képzési központokban dolgozó tanárok képzési keretének meghatározása; a tanároknak az új technológiák használatára vonatkozó képzésére vonatkozó rendelkezések beillesztése.
A43G	A3.1 Munkaerő a modern gazdaságért: a készségek és képesítések munkaerő-piaci követelményekkel való összehangolásának javítása az új technológiáknak a gazdaságban való bevezetése, valamint a zöld és digitális átalakulás miatt	Mérföldkő	A regionális önkormányzatról szóló törvényt, a munkaerő-piaci intézményekről szóló törvényt, a megyei önkormányzatról szóló törvényt, valamint a régiókban a szakképzés és az egész életen át tartó tanulás összehangolására vonatkozó egyéb releváns törvényeket módosító törvények hatálybalépése	A regionális önkormányzatról szóló törvényt, a munkaerő-piaci intézményekről szóló törvényt, a megyei önkormányzatról szóló törvényt, valamint a hatálybalépésüket jelző egyéb vonatkozó törvényeket módosító törvények rendelkezései				NEGYED ÉV	2025	A módosított jogalkotási aktusok (többek között a regionális önkormányzatról szóló törvény, a munkaerő-piaci intézményekről szóló törvény, a megyei önkormányzatról szóló törvény és más vonatkozó jogszabályok) felülvizsgálati folyamatot követően, a helyi és regionális önkormányzatokkal szoros együttműködésben meghatározzák a régiók jogait és felelősségi köreit a készségfejlesztési politikák összehangolásában, és regionális szinten befolyásolják az egész életen át tartó tanulással foglalkozó intézmények továbbképzési ajánlatait, a 2030-ig tartó időszakra vonatkozó lengyel integrált készségfejlesztési stratégia operatív végrehajtási programjai alapján. A módosítások a következőket foglalják magukban: a szakképzéssel, a felsőoktatással és az egész életen át

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										tartó tanulással kapcsolatos politika regionális koordinációjának fenntartható működését szolgáló regionális koordinációs csoportok jogi felépítése és feladatai; a regionális készségfejlesztési politikák irányítási struktúrája, beleértve a régiók és a szociális partnerek felelősségét; a 2030-ig tartó időszakra vonatkozó nemzeti integrált készségstratégia operatív végrehajtási programjainak elfogadására vonatkozó kötelezettség regionális szinten, beleértve i. a végrehajtási program öt évente történő aktualizálására vonatkozó kötelezettséget; és ii. annak biztosítására vonatkozó kötelezettség, hogy a szakoktatási és -képzési és egyéb képzési szolgáltatók tanulási kínálata igazodjon a diagnosztizált készségigényekhez; a koordinációs iroda működésére vonatkozó rendelkezések (a regionális koordinációs csoportok számára szolgáltatások nyújtása); és a nyomon követésre és értékelésre vonatkozó kötelezettségeket megállapító rendelkezések. A 2030-ig tartó időszakra vonatkozó nemzeti integrált készségstratégia regionális szintű operatív végrehajtási programjai nem érintik a felsőoktatási intézmények intézményi autonómiáját.
A44G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T1 – A munkaerőpiaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést biztosító, működő ágazati készségfejlesztési központok hálózatainak létrehozása		Szám	0	10	NEGYED ÉV	2024	10 ágazati készségfejlesztési központteljes körű működése, valamint szakképzési tanfolyamok és tantervek biztosítása, többek között felnőttek, diákok, fiatalok, szakképzési tanárok és alkalmazottak számára. Ez tartalmazza: készségfejlesztési központok építése; berendezések beszerzése (a Központok működéséhez szükséges mértékben); a központok intézményi felépítése, beleértve 90 ágazati szervezet bevonását; - Személyzet felvétele; és – Teljes mértékben működő készségfejlesztési központok.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani. Különösen az új épületek építésének meg kell felelnie az épületek energiahatékonyságáról szóló irányelvben meghatározott nulla energiaigényű épületekre vonatkozó szabványnak.
A45G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T2 – A munkaerőpiaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést biztosító, működő ágazati készségfejlesztési központok hálózatának létrehozása		Szám	10	120	NEGYED ÉV	2025	120 ágazati készségfejlesztési központteljes körű működése, valamint szakképzési tanfolyamok és tantervek biztosítása felnőttek, diákok, fiatalok, szakképző tanárok és alkalmazottak számára. Ez tartalmazza: készségfejlesztési központok építése; berendezések beszerzése (a Központok működéséhez szükséges mértékben); 120 központ intézményi felépítése, beleértve 90 ágazati szervezet bevonását; - Személyzet felvétele; és – 120 készségfejlesztési központ teljes körűen működik. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani. Különösen az új épületek építésének meg kell felelnie az épületek energiahatékonyságáról szóló irányelvben meghatározott nulla energiaigényű épületekre vonatkozó szabványnak.
A46G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T1 – Az ágazati készségfejlesztési központok tanulói számára biztosított készségek, beleértve az ágazat által kibocsátott és elismert tanulási eredmények (készségek) tanúsítását		Szám	0	2 000	NEGYED ÉV	2024	2000 fő részesült képzésben az ágazati készségfejlesztési központokban. A képzésben részesülő tanulók mindegyikének meg kell kapnia az ágazati szervezet által kibocsátott, az ágazat által elismert tanulási eredmények (készségek és képesítések) igazolását.
A47G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T2 – Az ágazati készségfejlesztési központok tanulói számára biztosított készségek, beleértve az		Szám	2 000	16 000	NEGYED ÉV	2025	16000 fő részesült képzésben az ágazati készségfejlesztési központokban. A képzésben részesülő tanulók mindegyikének meg kell kapnia az ágazati szervezet által kibocsátott, az ágazat által elismert tanulási eredmények (készségek és

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	tanulásba		ágazat által kibocsátott és elismert tanulási eredmények (kézségek) tanúsítását							képesítések) igazolását.
A48G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T3 – Az ágazati készségfejlesztési központok tanulói számára biztosított készségek, beleértve az ágazat által kibocsátott és elismert tanulási eredmények (kézségek) tanúsítását		Szám	16 000	24 000	NEGYED ÉV	2026	24000 fő részesült képzésben az ágazati készségfejlesztési központokban. A képzésben részesülő tanulók mindegyikének meg kell kapnia az ágazati szervezet által kibocsátott, az ágazat által elismert tanulási eredmények (kézségek és képesítések) igazolását.
A49G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	A szakoktatásra és -képzésre, valamint az egész életen át tartó tanulásra vonatkozó politikát koordináló, működő regionális koordinációs csoportok létrehozása		Szám	0	14	NEGYED ÉV	2022	Legalább 14 regionális koordinációs csoportot kell létrehozni, amelyek átfogó célkitűzése 16 regionális koordinációs csoport (egy minden egyes vajdaság). A kulcsfontosságú érdekelt felekből álló regionális koordinációs csoportok összehangolják a szakoktatásra és -képzésre, valamint az egész életen át tartó tanulásra vonatkozó szakpolitikákat, és adott esetben együttműködnek a felsőoktatással, amennyiben erről az érintett felsőoktatási intézményekkel megállapodtak.
A50G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	Az integrált készségfejlesztési stratégia operatív végrehajtási programjainak kidolgozása regionális szinten a szakképzéssel és az egész életen át tartó tanulókkal foglalkozó regionális koordinációs csoportok által		Szám	0	14	NEGYED ÉV	2023	Legalább 14 operatív regionális végrehajtási programot kell kidolgozni, amelyek általános célkitűzése 16 regionális operatív végrehajtási program (egy minden egyes „szavatossági” program). A 2030-ig tartó időszakra vonatkozó nemzeti integrált készségstratégia operatív végrehajtási programjai a tanulás valamennyi formájára kiterjednek, beleértve a szakképzés és az egész életen át tartó tanulás koordinációját is. Ezek magukban foglalják a régiók szakképzésének fejlesztésére vonatkozó ütemterveket, figyelembe véve a digitális és zöld átállást és az innovációt. Ezek magukban foglalják a nyomonkövetési és értékelési mechanizmusokat is. Az operatív végrehajtási programok nem érintik a felsőoktatási intézmények intézményi autonómiáját.

A4 – MUNKAERŐPIAC

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkővek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
A51G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérőföldkő	Az állami foglalkoztatási szolgálatokról, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatásáról és egyes munkaszerződések elektronikus megkötéséről szóló új jogszabályok hatálybalépése: az állami foglalkoztatási szolgálatok és az aktív munkaerő-piaci politikák módosítása a munkaerő-piaci részvétel növelése érdekében a külföldiek foglalkoztatása előtt álló adminisztratív akadályok csökkentése egyes szerződések megkötésének egyszerűsítése	Az állami foglalkoztatási szolgálatokról, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatásáról, valamint egyes munkaszerződések elektronikus megkötéséről szóló, a hatálybalépést jelző rendelkezések				NEGYEDÉV	2022	Három új törvény hatálybalépése, amelyek új rendelkezéseket vezetnek be: 1. Az állami foglalkoztatási szolgálatokról és az aktív munkaerő-piaci politikákról a foglalkoztatásban való részvétel növelése érdekében az alábbiak révén: a munkaügyi hivatalok ügyfelei csoportjának kiterjesztése a szakmailag inaktív személyekre; azon gazdaságilag inaktív személyek azonosítása és megszólítása, akik potenciálisan képesek szakmai tevékenységet folytatni, iii. a köz- és a magánszektor munkáltatói számára (az állami forrásokat igénybe vevő vállalkozók esetében, például pályázatokban való részvétel révén) arra vonatkozó kötelezettség bevezetése, hogy állásajánlatokat nyújtsanak be a központi állásajánlat-adatbázisba; az álláskeresőket egész életen át tartó tanuláshoz való hozzáféréseinek javítása a képzési költségeknek a Munkaügyi Alapból történő finanszírozásával, valamint az ismeretek és készségek – többek között a szakmai képesítések – megszerzésének igazolásával; új támogatási forma (továbbképzési utalvány) bevezetése mind a foglalkoztatottak, mind a munkanélküliek számára. 2. Az adminisztratív akadályok csökkentése és a külföldiek foglalkoztatásával kapcsolatos eljárások egyszerűsítése: lehetővé kell tenni az állami foglalkoztatási szolgálatok számára, hogy az AFSZ-eken belül speciális

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										szolgáltatásokat hozzanak létre (nem külön hivatal), hogy támogassák a külföldieket a munkaerőpiacon, mind a foglalkoztatottak, mind a munkanélküliek számára; az állami foglalkoztatási szolgálatok szerepe fokozódik a külföldiek munkavállalási engedélyének kiállítási folyamatában, ami hatékonyabbá teszi azt; hatályba lépnek a külföldiek munkavállalási engedélyének megszerzéséhez kapcsolódó eljárások teljes digitalizálásának kereteit meghatározó rendelkezések. 3. Egyes szerződések elektronikus megkötése, a munkaerő-felvételi eljárás egyszerűsítése érdekében. A jogszabályok bevezetik bizonyos munkaszerződések elektronikus úton történő megkötésének és rendezésének lehetőségét, a társadalombiztosítási és adórendszerbe integrált módon. Ez megkönnyíti a munkaviszony létesítésének folyamatát.
A52G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérföldkő	Az állami foglalkoztatási szolgálatok működésére és koordinálására vonatkozó új normák és teljesítménykeret	Elfogadás a Családügyi és Szociálpolitikai Minisztériumban (MRiPS)				NEGYE DÉV	2023	Új teljesítményszabványok és irányítási teljesítménykeret, beleértve a következőket: Az állami foglalkoztatási szolgálatokról, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatásáról és egyes munkaszerződések elektronikus megkötéséről szóló új törvények kiigazítása, Teljesítményirányítási rendszer létrehozása az állami foglalkoztatási szolgálatok decentralizált szervei számára, Új munkamódszerek és normák kidolgozása az állami foglalkoztatási szolgálatok működéséhez és koordinálásához az elfogadott új rendeletek alapján (a működőképessé tétele és optimalizálása érdekében; az új ügyfélszolgálati szabványok kidolgozását az ESZA+ társfinanszírozásával kell végrehajtani.
A53G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci	Mérföldkő	Konzultációs folyamat lefolytatása	A Családügyi és Szociálpolitikai				NEGYE DÉV	2022	A szociális partnerekkel folytatott konzultáció célja, hogy feltérképezze a lengyel

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	intézmények		a szociális partnerekkel a kollektív megállapodásokban rejlő lehetőségekről, és átfogó tanulmány készítése az egységes munkaszerződés lehetséges szerepéről a lengyel munkaerőpiac új rugalmasságának és biztonságának megteremtésében;	Minisztérium (MRiPS) által közzétett jelentés a szociális partnerekkel folytatott konzultációról						munkaerőpiacon a kollektív szerződések szerepét és lehetőségeit az új és gyorsan változó realitásokkal összhangban álló új rugalmassági mechanizmusok biztosítása érdekében. Tanulmányt kell készíteni annak érdekében, hogy megvizsgálják a lehetséges egyetlen munkaszerződés lehetőségét, elemzési és jogi alapot nyújtsanak, és összehasonlító elemzéseket alkalmazzanak. Kifejleszhető nemzetközi szervezetek támogatásával és/vagy célzott technikai segítségnyújtással.
A54G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérföldkő	A vonatkozó jogszabályok módosításának hatálybalépése a kollektív szerződésekről folytatott konzultációban és a lengyelországi egyetlen munkaszerződésről szóló tanulmányban meghatározott reformprioritások végrehajtása érdekében	A vonatkozó törvények módosításában szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2024	Az egységes munkaszerződés potenciális szerepéről szóló tanulmányban meghatározott reformprioritásokat végrehajtó vonatkozó jogszabályok módosításának hatálybalépése, a kollektív szerződésekről folytatott konzultációnak megfelelően.
A55G	A4.1.1 A munkaerőpiaci intézmények reformját támogató beruházások	Cél	Állami foglalkoztatási szolgálat (áfsz), ahol korszerűsített informatikai rendszereket kell bevezetni		% (százalékban)	0	100	NEGYE DÉV	2025	Azon állami foglalkoztatási szolgálatok (irodák)aránya, ahol az informatikai rendszereket telepítették. A végrehajtás a következőkből áll: Az informatikai rendszer korszerűsítése (a jelenlegi informatikai rendszer új funkcióinak megvalósítása, az új feladatokhoz való hozzáigazítása az új törvénynek megfelelően, mint például a külföldieknek nyújtott

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										szolgáltatások új feladatai) az aktív munkaerő-piaci politikák (ALMP) és az állami foglalkoztatási szolgálatok (ÁFSZ-ek) eljárásainak és az aktív munkaerő-piaci intézkedésekre vonatkozó digitális eszközöknek az állami foglalkoztatási szolgálatokon belüli hatékony kezelése érdekében, és az érintett területeken más kiegészítő informatikai rendszerekből (többek között társadalombiztosítási és adónyilvántartásokból) származó adatokkal integrálva; Az ÁFSZ-ek által használt folyamatok és eszközök digitalizálása; Az ÁFSZ-ek által használt meglévő informatikai megoldások korszerűsítése vagy új megoldások bevezetése, valamint az ÁFSZ-ek ügyfeleinek támogatása; Az állami foglalkoztatási szolgálatok IKT-infrastruktúrájának bővítése; Új kommunikációs eszközök (beleértve az informatikát is) alkalmazása az ügyfelekkel.
A56G	A4.1.1 A munkaerőpiaci intézmények reformját támogató beruházások	Cél	Az állami foglalkoztatási szolgálatok (ÁFSZ-ek) személyzetének képzése az ÁFSZ-ekre, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatására és egyes munkaszerződések elektronikus megkötésére vonatkozó új jogszabályok eredményeként bevezetett új eljárások		% (százalékban)	0	50	NEGYE DÉV	2025	Az állami foglalkoztatási szolgálat (ÁFSZ) alkalmazottainak képzést kell végezniük az állami foglalkoztatási szolgálatokról, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatásáról és egyes munkaszerződések elektronikus megkötéséről szóló új jogszabályokban meghatározott új eljárásokról és normákról, valamint az ezen új eszközöket és eljárásokat működtető informatikai eszközökről és informatikai rendszerekről. A cél az állami foglalkoztatási szolgálatok képzésben részesült teljes személyzetének egy bizonyos százalékára vonatkozik.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			alkalmazásáról és informatikai eszközök használatáról							
A57G	A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti gyermekek magas színvonalú gyermekgondozáshoz való hozzáféréseinek javítása révén	Mérföldkő	A gyermekgondozásra vonatkozó minőségi előírások elfogadása, beleértve az oktatási iránymutatásokat és a háromévesnél fiatalabb gyermekek számára nyújtott gondozási szolgáltatásokra vonatkozó előírásokat, amelyek magas színvonalat biztosítanak, beleértve az oktatást és a gondozást is	A vonatkozó törvény hatálybalépésére utaló rendelkezése				NEGYE DÉV	2023	Független elemzés arról, hogy a hároméves kor alatti gyermekek gondozására és oktatására vonatkozó meglévő normák milyen mértékben teszik lehetővé a magas színvonalú és megfizethető kisgyermekkori nevelési és gondozási rendszerekhez való hozzáférést. Az elemzést a magas színvonalú kisgyermekkori nevelési és gondozási rendszerekről szóló, 2019. május 22-i tanácsi ajánlás (2019/C 189/02) figyelembevételével kell elvégezni, és azt a Család- és Szociálpolitikai Minisztérium által közzeendő jelentésben kell bemutatni. Az elemzés alapján ki kell dolgozni a gyermekgondozásra vonatkozó minőségi előírások keretét, beleértve az oktatási iránymutatásokat és a háromévesnél fiatalabb gyermekek gondozására vonatkozó előírásokat, amelyeket ezt követően a Család- és Szociálpolitikai Minisztérium az érdekelt felekkel nyilvános konzultációt folytat és azokról megállapodik. A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló 2011. február 4-i törvény módosításának hatálybalépése – a konzultáció eredményét és a Családügyi és Szociálpolitikai Minisztériumnak az érdekelt felekkel való megállapodását követően – a gyermekgondozási szolgáltatókra nézve kötelezővé teszi a keretrendszer.
A58G	A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti	Mérföldkő	A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló törvény módosításáról szóló törvény	A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló 2011. február 4-i törvény				NEGYE DÉV	2024	A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló 2011. február 4-i törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely biztosítja a hároméves kor alatti gyermekek számára nyújtott

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	gyermek magas színvonalú gyermekgondozáshoz való hozzáférése javítása révén		hatálybalépése, amely biztosítja a három év alatti gyermekek gyermekgondozási szolgáltatásainak stabil, hosszú távú hazai finanszírozását	módosításáról szóló törvény hatálybalépése						gyermekgondozási szolgáltatások létrehozásának és működtetésének nemzeti forrásokból történő stabil, hosszú távú finanszírozását.
A59G	A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti gyermekek gyermekgondozáshoz való hozzáférése javítása révén	Mérföldkő	A hároméves korig be nem töltött gyermekek gondozásáról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amelynek célja a három év alatti gyermekek gondozása finanszírozási rendszerének olyan egységes, koherens pénzügyi irányítási rendszer megvalósítása érdekében történő módosítása, amely a három év alatti gyermekek gyermekgondozási szolgáltatásainak létrehozását és működését szolgálja.	A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló 2011. február 4-i törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló 2011. február 4-i törvényt módosító törvény hatálybalépése a gyermekgondozási létesítmények létrehozásának és működésének finanszírozását az alábbiak révén egyszerűsíti: egységes, koherens finanszírozási irányítási rendszer megvalósítása a három év alatti gyermekek számára nyújtott gyermekgondozási szolgáltatások létrehozása és működtetése érdekében; a Maluch+ program különböző finanszírozási forrásaiból származó pénzeszközök kezelésének bevezetése.
A60G	A4.2.1. A Maluch+ alatt három év alatti gyermekek (turbina, gyermekklub) gyermekgondozási létesítményeinek támogatása	Mérföldkő	Informatikai rendszer létrehozása a három év alatti gyermekek számára fenntartott gyermekgondozási létesítmények finanszírozásának és létrehozásának	Teljes mértékben működőképes informatikai rendszer				NEGYE DÉV	2022	Operatív informatikai rendszer létrehozása és telepítése (vagy az egyik meglévő rendszer bővítése), amelyet a pénzügyi támogatás végső kedvezményezettjei, nevezetesen a gyermekgondozási intézményeket létrehozó és működtető szervezetek projektjeinek támogatására kell felhasználni a végrehajtás minden szakaszában. A rendszert a reformot

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			irányítására, amely ötvözi a gyermekgondozás finanszírozásának különböző forrásait							felügyelő és végrehajtó intézmények is használják.
A61G	A4.2.1. A Maluch+ alatt három év alatti gyermekek (turbina, gyermekklub) gyermekgondozási létesítményeinek támogatása	Cél	Új férőhelyek kialakítása a gyermekgondozási létesítményekben (iskolák, gyermekklubok) három év alatti gyermekek számára		Szám	0	47 500	NEGYE DÉV	2026	A legfeljebb hároméves gyermekgondozási infrastruktúra létrehozása és fejlesztése a következőkből áll: bölcsődék és gyermekklubok építése vagy felújítása (az egyetemes tervezés elveivel összhangban); ingatlanok és infrastruktúra vásárlása (föld vagy helyiségek vásárlása). A cél a bölcsődékre és a gyermekklubokra vonatkozik. A cél az új létesítmények építésére, valamint a meglévő létesítmények felújítására és átalakítására vonatkozik, összesen legalább 47500 új gyermekgondozási férőhellyel.
A62G	A4.3 A szociális gazdaság szervezeteire vonatkozó jogi keret végrehajtása	Mérföldkő	A szociális gazdaságról szóló jogszabály hatálybalépése	A szociális gazdaságról szóló törvény hatályba lépését jelző rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A szociális gazdaságról szóló jogi aktus hatálybalépése, amely az ágazathoz kapcsolódó alapvető kérdéseket szabályozza, beleértve különösen a következőket: a szociális vállalkozás meghatározása, a szociális gazdasági vállalkozás működésének és támogatásának elvei, a szociális gazdasági vállalkozások és a helyi önkormányzatok közötti együttműködés új modelljei a szociális szolgáltatások megvalósítása terén, valamint a szociális gazdaság fejlesztése terén a szakpolitikai koordináció elvei.
A63G	A4.3.1. Beruházástámogatási programok, amelyek lehetővé teszik különösen a tevékenységek fejlesztését, a szociális szolgáltatások	Cél	A szociális vállalkozási státuszt elnyerő szervezetek száma		Szám	0	1 400	NEGYE DÉV	2025	Szociális vállalkozási státusz megadása 1400 szervezetnek.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	megvalósításában való részvétel növelését, valamint a szociális gazdaság szervezeteibe való integráció minőségének javítását									
A64G	A4.3.1. Beruházástámogatási programok, amelyek lehetővé teszik különösen a tevékenységek fejlesztését, a szociális szolgáltatások megvalósításában való részvétel növelését, valamint a szociális gazdaság szervezeteibe való integráció minőségének javítását	Cél	A pénzügyi támogatásban részesülő szociális gazdasági szervezetek száma, beleértve a szociális vállalkozásokat is		Szám	0	1 000	NEGYE DÉV	2025	Vissza nem térítendő támogatás nyújtása a szociális gazdaság legalább 1000 szervezete számára, beleértve a szociális vállalkozásokat is, amelyek a munkahelyek megőrzéséhez, a pénzügyi forgalom növekedéséhez vagy a gazdasági tevékenység megváltoztatásához vezetnek (méretbővítés, a tevékenység formája vagy az iparág megváltozása). A támogatásban részesülő szervezeteknél a foglalkoztatást a támogatás időpontjától számított legalább 12 hónapig fenn kell tartani. A kedvezményezettek kiválasztása meghatározott kiválasztási kritériumok alapján történik, a megkülönböztetésmentesség és az átláthatóság elvének megfelelően.
A65G	A4.4 A foglalkoztatási formák rugalmasabbá tétele és a távmunka bevezetése	Mérföldkő	Az Mt.-t módosító törvény hatálybalépése, amely bevezeti a távmunkás állandó intézményét az Mt. rendelkezéseibe, valamint a rugalmas munkaidő-beosztási formákat	A Munka Törvénykönyvét módosító törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A Munka Törvénykönyvét módosító törvény hatálybalépése, amely elősegíti a szakmai és a magánfeladatok jobb összeegyeztetését, a válságra való reagálást, valamint támogatást nyújt az alacsony gazdasági aktivitású inaktív személyeknek az állandó munkahely megtalálásához. A reform a következőkből áll: a (teljes egészében vagy részben) távmunka lehetőségének bevezetése a munkavállaló és a munkáltató között a munkaszerződés megkötésekor vagy a munkaviszony időtartama alatt kötött megállapodások alapján; a távmunkára vonatkozó szabályok megállapítása a munkáltató és a munkavállalók képviselőinek egyetértésével; beleértve azokat a konkrét eseteket, amikor a munkáltató kérésére távmunkát lehet végezni

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										(például rendkívüli körülmények esetén); a munkáltató kötelezése arra, hogy biztosítsa a távmunkához és/vagy a munkavállalók magánfelszereléseinek használatához szükséges anyagokat és eszközöket; – rugalmas munkaidő-beosztási formák alkalmazása.
A67G	A4.5 A kötelező nyugdíjkorhatáron túli karrierek meghosszabbítása és a munkavállalás előmozdítása	Mérföldkő	A személyi jövedelemadóról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely 2023-tól személyi jövedelemadó-csökkentést hajt végre a nyugdíjkorhatárt betöltött, de továbbra is munkát végző személyek számára	A személyi jövedelemadóról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A személyi jövedelemadóról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely a következő módosításokat hajtja végre: a személyi jövedelemadó-csökkentést azokra az adófizetőkre kell fordítani, akik elérik a törvényes nyugdíjkorhatárt, és nem döntenek úgy, hogy nyugdíjba vonulnak, hanem folytatják a munkát. E munkavállalók bizonyos jövedelemhatárig mentesülnek a jövedelemadó alól (legfeljebb az első jövedelemadó-sáv, 2021-ben 85 528 PLN, Lengyelországban pedig a nemzetgazdaság bruttó átlagbére). Az első sáv feletti személyi jövedelemadó-kulcsát csökkenteni kell. Ennek az adóösztönzőnek köszönhetően az adófizetőknek a be nem fizetett jövedelemadónak megfelelő kiegészítő összegeket kell kapniuk, amelynek célja, hogy karrierjük meghosszabbítására ösztönözze őket.
A68G	A4.5 A kötelező nyugdíjkorhatáron túli karrierek meghosszabbítása és a munkavállalás előmozdítása	Mérföldkő	Jelentés a tényleges nyugdíjkorhatár emelése érdekében hozott intézkedések hatásának értékeléséről	A Családügyi és Szociálpolitikai Minisztérium (MRiPS) értékelő jelentésének közzététele				NEGYE DÉV	2024	E jelentés célja annak értékelése, hogy a személyi jövedelemadó módosításai milyen hatást gyakorolnak a tényleges nyugdíjkorhatárra a bevezetésüket követő két éven belül. Ez elemzi a munkaerőpiaci részvétellel, a nyugdíjrendszer fenntarthatóságára, az államháztartásra és a nemek közötti egyenlőségre gyakorolt hatást.
A69G	A4.6 Bizonyos csoportok munkaerőpiaci részvételének növelése a tartós	Mérföldkő	A tartós ápolás-gondozás stratégiai felülvizsgálata Lengyelországban a	A Családügyi és Szociálpolitikai Minisztérium (MRiPS) és az				NEGYE DÉV	2023	A lengyelországi tartós ápolási-gondozási rendszer elemzésének befejezése annak jövőbeli

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	ápolás-gondozás fejlesztése révén		reformprioritások meghatározása céljából	Egészségügyi Minisztérium stratégiai elemző jelentésének közzététele						reformja céljából, valamint a vonatkozó jelentés közzététele a Családügyi és Szociálpolitikai Minisztérium Biuletyn Informacji Publicznej honlapján és az Egészségügyi Minisztérium Biuletyn Informacji Publicznej honlapján. Az elemzés különösen az alábbiak lehetséges módjait vizsgálja: a tartós szociális és egészségügyi ellátás integrálása, e szolgáltatások intézményesítettségének csökkentése, egyetlen hatóság alá sorolják őket, az ellátás szétválasztásának csökkentése, az ápolási-gondozási ellátások felülvizsgálata a munkavállalás lehetővé tétele érdekében, a tartós ápolási-gondozási szolgáltatások – különösen a közösségi és otthoni gondozás – megfelelő finanszírozására szolgáló stabil rendszer létrehozása, minőségi keret bevezetése a tartós ápolási-gondozási szolgáltatásokra vonatkozóan (a személyzetre, a berendezésekre, a tartós ápolást-gondozást nyújtó szolgáltatók piacra való belépésére vonatkozó követelmények). Az elemzést az érintett érdekelt felekkel, többek között a tartós ápolás-gondozással foglalkozó szociális partnerekkel, a nem hivatalos gondozókkal, a gondozásban részesülő személyekkel, a gondozásban nem részesülőkkel, a gondozásban nem részesülőkkel és a helyi hatóságokkal konzultálva kell elvégezni.
A70G	A4.6 Bizonyos csoportok munkaerőpiaci részvételének növelése a tartós ápolás-gondozás fejlesztése révén	Mérföldkő	A lengyelországi tartós ápolás-gondozás stratégiai felülvizsgálata során meghatározott reformprioritások	A vonatkozó törvények módosításáról szóló törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2024	A lengyelországi tartós ápolás-gondozás stratégiai felülvizsgálata során meghatározott reformprioritásokat végrehajtó, vonatkozó jogszabályokat módosító törvény hatálybalépése.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			végrehajtása érdekében módosító törvény hatálybalépése (az A69G mérföldkővel összhangban)							
A71G	A4.7 A munkaerőpiac szegmentációjának korlátozása	Mérföldkő	A társadalombiztosítási rendszerről szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely korlátozza a munkaerőpiac szegmentációját és a polgári jogi szerződés alapján dolgozó valamennyi munkavállaló szociális védelmét azáltal, hogy e szerződéseket társadalombiztosítási járulék fizetésére kötelezi	A társadalombiztosítási rendszerről szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2023	A társadalombiztosítási rendszerről szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely: annak biztosítása, hogy valamennyi polgári jogi szerződés társadalombiztosítási járulékköteles legyen (nyugdíj, fogyatékoság, baleset és foglalkozási megbetegedés, valamint a meghatározott feladatra vonatkozó szerződések kivételével, amelyek esetében ez önkéntes, betegségi ellátás), függetlenül a kapott jövedelemtől, kivéve a 26 év alatti diákokkal kötött szerződéseket; el kell törölni azt a szabályt, amely szerint a társadalombiztosítási járulékok fizetésére a polgári jogi szerződések esetében a minimálbér alapján kerül sor.

A.3. A hitelhez kapcsolódó reformok és beruházások ismertetése

A2.5. A kulturális ágazat és a kulturális iparágak gazdasági fejlődésre irányuló potenciáljának megerősítése

E reform átfogó célja egy olyan keret kidolgozása és létrehozása, amely a Covid19-világjárványt követően támogatja a kulturális és kreatív ágazatokat, valamint a kulturális és kreatív ágazatokat. A reform a következő kérdésekkel foglalkozó szakpolitikai dokumentum elfogadását foglalja magában: a kulcsfontosságú közép- és hosszú távú kihívások azonosítása a CSS-ben; az EU horizontális elveinek, többek között a nemek közötti egyenlőségnek és a megkülönböztetésmentességnek való megfelelés biztosítása; a zöld és digitális eszközökben és platformokban rejlő lehetőségek azonosítása e kihívások kezelésére; a kulturális és kreatív ágazatok közötti, valamint a tudományos, oktatási, technológiai és üzleti ágazatokkal való együttműködésre és tudás- és készségátadásra vonatkozó koncepciók kidolgozása, különös tekintettel az EU általános elveire, többek között a nemek közötti egyenlőségre és a megkülönböztetésmentességre; v. az előnyben részesített lehetőségek azonosítása a kulturális és kreatív ágazatok tevékenységeinek állami támogatására.

A reform végrehajtását 2022. december 31-ig be kell fejezni.

A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönzőtevékenységeket támogató program

E beruházás célja a Covid19-világjárvány hosszú távú negatív hatásainak megelőzése, valamint a zöld és digitális átállás ösztönzése a kulturális és kreatív ágazatokban. E célból a beruházás célja, hogy pénzügyi támogatást és technikai segítséget nyújtson a kulturális és kreatív ágazatokban működő kulturális intézményeknek, nem kormányzati szervezeteknek, művészeknek, mikrovállalkozásoknak és kkv-knak.

A beruházás két fő elemből áll. Először is, a beruházás támogatási programot hoz létre a kulturális intézmények, a nem kormányzati szervezetek, a kkv-k és a kulturális és kreatív ágazatokban működő mikrovállalkozások számára az alábbiakkal kapcsolatos projektek végrehajtásának támogatása érdekében: a digitális és zöld kompetenciák fejlesztése a kulturális és kreatív ágazatokban; kulturális/kreatív tevékenységek, például koncertek, előadások és kiállítások kidolgozása, többek között virtuális formában; oktatási programok és műhelytalálkozók létrehozása az építészetről, a tervezésről és a kreatív művészetekről, hogy segítsék a művészeket és a tervezőket zöld és digitális készségeik fejlesztésében; műhelyfoglalkozások építése a kulturális és kreatív ágazatok közötti, valamint a tudományos, technológiai és üzleti ágazatokkal folytatott együttműködés, valamint az ismeretek és készségek cseréjének támogatása érdekében; v. forradalmi technológiákat, például mesterséges intelligenciát, blokkláncot és a dolgok internetét használó új termékek és szolgáltatások kifejlesztése a kulturális és kreatív ágazatokban. Az EU általános elveit, köztük a nemek közötti egyenlőséget és a megkülönböztetésmentességet minden projektben figyelembe kell venni.

Másodszor, a beruházás ösztöndíjprogramot hoz létre a kulturális és kreatív ágazatokban tevékenykedő alkotók, művészek, animátorok, oktatók és kutatók támogatására. Az ösztöndíjprogram különösen a következők számára nyújt pénzügyi támogatást: tanfolyamok

biztosítása művészek számára művészeti, digitális vagy zöld készségeik fejlesztéséhez; egyéni szakmai képzés biztosítása művészek számára; lehetőséget teremt a művészek számára, hogy műhelyfoglalkozások és vitasorozatok révén virtuális vagy fizikai formában találkozzanak helyi, nemzeti és nemzetközi művészeti szakemberekkel; lehetőséget teremt a művészek számára, hogy virtuális vagy fizikai formában együttműködjenek más ágazatok – többek között a tudomány, a technológia és az üzleti élet – szakembereivel. Az ösztöndíjakat az EU általános elvei – többek között a nemek közötti egyenlőség és a megkülönböztetésmentesség – tiszteletben tartásával kell nyújtani. Az Eurostat által meghatározott NACE-ágazatok egyikének megfelelő CSS-en belül a művészeknek nyújtott ösztöndíjpályázatok kiválasztási kritériumai a következőket foglalják magukban: meggyőző művészeti portfólió az elmúlt 24 hónapban; meggyőző művészeti terv a következő 24 hónapra.

A beruházás végrehajtását 2024. december 31-ig be kell fejezni.

Reform – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése

A reform célja a műholdas adatok köz- és magánszervezetek általi felhasználásának fokozása. Az ürtevékenységekről szóló új törvény megkönnyíti a műholdas adatok közigazgatás általi felhasználását.

A törvény létrehozza a műholdas adatok nemzeti tisztviselőjét. Köteles továbbá előmozdítani a műholdas adatok magánvállalkozások általi felhasználását, többek között képzések szervezésével valamennyi érdekelt fél számára. Törvény állapítja meg továbbá az ürtevékenységek végzésének és felügyeletének szabályait és feltételeit, az űrobjektumok által okozott károkért való felelősséget, valamint az űrobjektumok nemzeti nyilvántartásának működési szabályait.

A reform végrehajtását 2024. szeptember 30-ig be kell fejezni.

Beruházások – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése

A beruházások célja a műholdas Föld-megfigyelés hatékonyságának jelentős növelése Lengyelországban, valamint a felhasználók igényeihez igazított, feldolgozott Föld-megfigyelési (EO) információk hatékony és folyamatos előállításának és rendelkezésre bocsátásának biztosítása. Ennek célja az ország irányításának javítása (konkrétabb és naprakészebb információkon alapuló döntések), a közigazgatás jelentős digitális átalakulásának elősegítése és a Föld-megfigyelési termékek iránti kereslet megteremtése, beleértve a már meglévő uniós Kopernikusz-rendszer iránti további magán- és állami keresletet is.

A beruházás két befektetésből áll. Az első beruházás magában foglalja a nemzeti műholdas információs rendszer (NSIS) létrehozását, amely műholdas Föld-megfigyelési adatok felhasználásával nyújt megfigyelési szolgáltatásokat. Az első szolgáltatásokat 2025. június 30-ig kell elérhetővé tenni a végfelhasználók számára.

A második beruházás négy műhold felbocsátását foglalja magában. Az Európai Űrszabványosítási Együttműködés szabványai (ECSS 0/A/B/C szakasz) összhangban elvégzendő előkészítő munkát 2024. szeptember 30-ig be kell fejezni. A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A.4. Hitel – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

A2 – INNOVÁCIÓ

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
A1L	A2.5. A kulturális ágazat és a kulturális iparágak gazdasági fejlődésre irányuló potenciáljának megerősítése	Mérföldkő	A kulturális és kreatív ágazatok zöld és digitális intézkedéseinek támogatására irányuló szakpolitikai dokumentum elfogadása	Szakpolitikai dokumentum közzététele				NEGYE DÉV	2022	Nyilvános konzultációt követően a kulturális ügyekért felelős miniszter elfogadta a kulturális és kreatív ágazatok támogatásáról szóló szakpolitikai dokumentumot. A dokumentumnak különösen a következő kérdésekkel kell foglalkoznia: 1. A kulturális és kreatív ágazat legfontosabb közép- és hosszú távú kihívásainak azonosítása, beleértve a Covid19-válság tanulságait is; 2. Annak biztosítása, hogy a támogatandó projektek foglalkozzanak az EU általános elveinek, többek között a nemek közötti egyenlőségnek és a megkülönböztetésmentességnek való megfeleléssel; 3. A zöld és digitális eszközökben és platformokban rejlő lehetőségek azonosítása e kihívások kezelése érdekében; 4. Konceptciók kidolgozása a kulturális és kreatív ágazatok közötti, valamint a tudományos, oktatási, technológiai és üzleti ágazatokkal való együttműködésre és tudás- és készségátadásra vonatkozóan,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										különös tekintettel az EU általános elveire, többek között a nemek közötti egyenlőségre és a megkülönböztetésmentességre, valamint a zöld és a digitális ágazatra. Az előnyben részesített lehetőségek azonosítása a kulturális és kreatív ágazatok tevékenységeinek állami támogatására.
A2L	A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönző tevékenységeket támogató program	Mérföldkő	A kulturális és kreatív ágazatok projektjeinek támogatására vonatkozó kiválasztási kritériumok	A kiválasztási kritériumok közzététele és a független kiválasztási bizottság felállítása				NEGYE DÉV	2022	A Kulturális és Nemzeti Örökségvédelmi Minisztérium elfogadja és közzéteszi azokat a kiválasztási kritériumokat, amelyek támogatják a kkv-kat, a kulturális intézményeket és a nem kormányzati szervezeteket a kulturális és kreatív ágazatokon belüli projektek létrehozásában. Ezenkívül létre kell hozni egy független kiválasztási bizottságot, amely különböző szakterületek szakértőiből áll, beleértve a független CCS-szervezetek és -intézmények képviselőit. A támogatások és az ösztöndíjak megállapításáról a kiválasztási bizottság határoz. Az Eurostat által meghatározott NACE-ágazatok egyikének megfelelő kulturális intézmények, nem kormányzati szervezetek, kkv-k és mikrovállalkozások projektfinanszírozás iránti kérelmeinek kiválasztási kritériumai: előnyben részesítik azokat a projekteket, amelyek valószínűleg tartós hatást gyakorolnak a kulturális és kreatív ágazatok digitális és zöld átállására; előnyben részesíti azokat a kedvezményezetteket, akik üzleti tervvel rendelkeznek arról, hogy a támogatásokat hogyan kell felhasználni a projekt költségeinek

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										finanszírozására; előnyben részesítik azokat a kedvezményezetteket, amelyek az elmúlt 24 hónapban a projektjavaslattal kapcsolatos tevékenységek vagy projektek terén már eredményeket értek el. Az EU általános elveit, köztük a nemek közötti egyenlőséget és a megkülönböztetésmentességet minden projektben figyelembe kell venni.
A3L	A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönző tevékenységeket támogató program	Cél	A kulturális és kreatív ágazatokban működő kulturális intézmények, nem kormányzati szervezetek, kkv-k és mikroállalkozások által aláírt projektek száma		Szám	0	4324	NEGYE DÉV	2025	Ezen intézkedés célja a kulturális és kreatív ágazatok megerősítése a kulturális eredményeket terjesztő projektek végrehajtásának támogatása, valamint a kultúra társadalmi életben való jelenlétének online eszközök és erőforrások révén történő növelése révén. A projekteket nyílt pályázati felhívások útján kell kiválasztani. A projektek hatóköre magában foglalja az átképzést és a továbbképzést, valamint a digitális kompetenciák előmozdítását a kulturális szereplők körében (mind a magán-, mind a kulturális intézmények alkalmazottai körében). 4324 projekt végrehajtását kell támogatni a kulturális és kreatív ágazatokban, amelyeket az A2L mérföldkő keretében közzétett kritériumok alapján kell kiválasztani.
A4L	A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönző tevékenységeket támogató program	Cél	A kulturális és kreatív ágazatokban odaítélt ösztöndíjak száma		Szám	0	1438	NEGYE DÉV	2025	Ez a beruházás ösztöndíjprogramot hoz létre az alkotók, művészek, animátorok és pedagógusok, valamint azon kutatók támogatására, akik új módokat szeretnének találni a kulturális javak élőben és interneten keresztül történő bemutatására. A művészek 1438 ösztöndíjat kapnak tevékenységük fejlesztéséhez. Az

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve	Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
									ösztöndíjprogram célja, hogy támogatást nyújtson művészeknek a kreatív tevékenységek ösztönzése érdekében a Covid19 utáni helyreállításban. Az ösztöndíjprogram különösen a következők számára nyújt pénzügyi támogatást: - Tanfolyamok biztosítása művészek számára művészeti, digitális vagy zöld készségeik fejlesztéséhez; - Egyéni szakmai képzés biztosítása a művészek számára; - Lehetőséget teremt a művészek számára, hogy workshopok és vitasorozatok révén virtuális vagy fizikai formában találkozzanak helyi, nemzeti és nemzetközi művészeti szakemberekkel; - Lehetőségeket teremt a művészek számára, hogy virtuális vagy fizikai formában együttműködjenek más ágazatok – többek között a tudomány, a technológia és az üzleti élet – szakembereivel. Az ösztöndíjakat az EU általános elvei – többek között a nemek közötti egyenlőség és a megkülönböztetésmentesség – tiszteletben tartásával kell nyújtani. Az Eurostat által meghatározott NACE-ágazatok egyikének megfelelő CSS-en belül a művészeknek nyújtott ösztöndíjpályázatok kiválasztási kritériumai a következőket foglalják magukban: a) meggyőző művészeti portfólió az elmúlt 24 hónapban; b) meggyőző művészeti terv a következő 24 hónapra.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										Az A2L mérföldkőben említett kiválasztási bizottság dönt a ösztöndíjasok kiválasztásáról.
A7L	Reform – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Mérföldkő	A Parlament által elfogadandó, az ürtevékenységekről szóló törvény hatálybalépése	A törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2024	Az új törvény többek között megkönnyíti a műholdas adatok közigazgatás általi felhasználását. A törvény létrehozza a műholdas adatok nemzeti tisztviselőjét. A törvény kötelezi a nemzeti tisztviselőt arra, hogy ösztönözze a műholdas adatok magánvállalkozások általi felhasználását, többek között képzések szervezésével valamennyi érdekelt szervezet számára.
A8L	Beruházások – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Cél	A szükséges infrastruktúra fejlesztése: a műholdas Föld-megfigyelési adatok felhasználásával megfigyelési szolgáltatásokat nyújtó nemzeti műholdas információs rendszer (NSIS)		Szám	0	1	NEGYE DÉV	2025	A nemzeti műholdas információs rendszer (NSIS) működésbe lép. Kezdeti szolgáltatások indítása a felhasználókkal együttműködésben az elektronikus adatgyűjtő (EDC) alkalmazások két olyan területén, amelyek Lengyelország gazdasága és biztonsága szempontjából nagy jelentőséggel bírnak, és amelyeket a következő területek közül választanak ki: területgazdálkodás, válságkezelés, mezőgazdaság és erdőgazdálkodás, vízgazdálkodás, a balti környezet nyomon követése.
A9L	Beruházások – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Mérföldkő	Az első lengyel műhold felbocsátásának előkészítő munkálatai: ECS 0/A/B/C szakasz (Kiküldetési elemzés/igények azonosítása, megvalósíthatóság és meghatározás)	A jelentések közzététele				NEGYE DÉV	2024	A mutató három közzétett jelentésre vonatkozik (a küldetés meghatározásának felülvizsgálata, a követelmények előzetes felülvizsgálata, a kritikus tervezés felülvizsgálata). Az űrszegmens magában foglalja az opto-elektronikus adatok megszerzését lehetővé tevő, többek között kompressziós modullal felszerelt mikro- és szenzorok műholdas platformjait, valamint titkosított fel- és lejáró irányú rádiókapcsolatokat. Az előkészítő munkálatokat az Európai Űrszabványosítási Együttműködés (ECSS) szabványaival összhangban kell elvégezni.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőkövető/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőkövetők és célértékek leírása
					Szám	0	1	NEGYE DÉV	2025	
A10L	Beruházások – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Cél	T1 – Az első lengyel műhold felbocsátása		Szám	0	1	NEGYE DÉV	2025	A felbocsátott műholdak száma, amelyek a repülési hardver/szoftver teljes gyártásából, összeszereléséből és teszteléséből állnak, beleértve a kapcsolódó földi támogatást is, és amelyek az első műholdat pályára állítják.
A11L	Beruházások – A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Cél	T2 – A következő három lengyel műhold felbocsátása		Szám	1	4	NEGYE DÉV	2026	A cél a felbocsátott műholdak számára vonatkozik (a fenti A10L intézkedésre meghatározott követelményekkel összhangban). Repülési hardver/szoftver teljes gyártása, összeszerelése és tesztelése, beleértve a kapcsolódó földi támogatást is, amely a következő három műhold pályára állításához vezet.

B. ÖSSZETEVŐ: „ZÖLD ENERGIA ÉS AZ ENERGIAINTENZITÁS CSÖKKENTÉSE”

A lengyel helyreállítási és rezilienciaépítési terv komponense számos olyan kihívás kezelésére irányul, amelyekkel a lengyel energiaágazat a dekarbonizáció és a légszennyezés tekintetében jelenleg szembesül. Először is, Lengyelország széntől való függősége még mindig sokkal nagyobb, mint más tagállamokban, ami megnehezíti a karbonsemlegességre való energetikai átállást. Másodszor, az egycsaládos lakások, valamint számos társasház és középület mintegy 70%-a nem felel meg az energiahatékonysági előírásoknak. Ez azzal együtt, hogy az egyes fűtési rendszerekben továbbra is széles körben használják az alacsony minőségű szenet, alacsony levegőminőséget eredményez. Harmadszor, a vidéki területeken az alacsony vízmegtartási szintek és a vízhiány (beleértve az ivóvízhiányt is) komoly problémát jelentenek.

Az összetevő fő célja, hogy az energiaszerkezetet az alacsony szén-dioxid-kibocsátású technológiák felé terelje át a megújuló energiaforrások alkalmazásának megkönnyítésével és az alternatív energiaforrások, például a hidrogén és a biogáz használatának növelésével. A komponens célja továbbá az energiafogyasztás csökkentése az épületek mélyfelújításának előmozdítása révén, beleértve a hőkorszerűsítést is; valamint az ipar és a szolgáltatások, valamint a háztartások energiaszintjének csökkentésével. Végezetül a komponens célja, hogy a környezetre gyakorolt emberi hatás csökkentésére is összpontosítson, különösen a fenyegetések semlegesítésére, valamint a nagy kiterjedésű degradálódott területek és a Balti-tenger rehabilitációjára irányuló beruházások révén.

A komponens támogatja az országspecifikus ajánlások végrehajtását, amelyek célja, hogy a beruházásokkal kapcsolatos gazdaságpolitikát az innovációra, a közlekedésre, különösen a fenntarthatóságra, a digitális és energetikai infrastruktúrára, az egészségügyre és a tisztább energiára összpontosítsák, figyelembe véve a regionális különbségeket (2019. évi 3. országspecifikus ajánlás), valamint hogy a beruházásokat a zöld és digitális átállásra összpontosítsák, különös tekintettel a digitális infrastruktúrára, a tiszta és hatékony energiatermelésre és -felhasználásra, valamint a fenntartható közlekedésre, hozzájárulva a gazdaság fokozatos dekarbonizációjához, többek között a széntermelő régiókban is (2020. évi 3. országspecifikus ajánlás).

Ebben a komponensben várhatóan egyetlen intézkedés sem sérti jelentősen a környezeti célkitűzéseket az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében, figyelembe véve a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott intézkedések és enyhítő lépések leírását. A biológiai sokféleséggel kapcsolatos célkitűzés sérelmének elkerülése érdekében az e komponenshez tartozó, infrastruktúrafejlesztést is magában foglaló valamennyi intézkedés esetében meg kell felelni az uniós jogszabályoknak. Ez konkrétan a KHV-irányelvet (2011/92/EU) és a biológiai sokféleség szempontjából érzékeny területeken vagy azok közelében található területek/műveletek esetében az élőhelyvédelmi irányelv (92/43/EGK) 6. cikkének (3) bekezdését és 12. cikkét, valamint a madárvédelmi irányelv (2009/147/EK) 5. cikkét jelenti.

B.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság

A reform célja a kiválasztott gazdasági ágazatok üvegházhatásúgáz-kibocsátásának csökkentése és energiahatékonyságának növelése. Célja továbbá a levegő minőségének javítása a szennyező hő- és villamosenergia-termelési források helyettesítésére irányuló folyamat felgyorsítása révén.

Ezeket a célkitűzéseket elsősorban az energiahatékonysági beruházási támogatást optimalizáló intézkedéscsomag révén kell elérni, elsősorban az energiahatékonysági kötelezettségi rendszer részeként. Magukban foglalják az energiahatékonysági szerződések alkalmazásának megkönnyítését a közszférában, az energiahatékonysági kötelezettségi rendszer hatálya alá tartozó szervezetek azon lehetőségét, hogy úgynevezett támogatási programok keretében rendezzék energiamegtakarítási kötelezettségeiket, valamint az energetikai szolgáltató vállalatok energiahatékonysági kötelezettségi rendszerben való részvételének lehetővé tételét. Ezt az energiahatékonyságról szóló törvény módosításával kell elérni a hőmodernizáció és felújítás támogatásáról, valamint az épületek központi emissziós nyilvántartásáról szóló törvény módosításával; a lakásbérleti célú lakásépítés pénzügyi támogatásáról szóló törvény; a lakhatási támogatás bizonyos típusairól szóló törvény; valamint a megújuló energiaforrásokról szóló törvény. E jogi aktusoknak 2022. március 31-ig kellett hatályba lépniük.

Másodszor, a „Tiszta levegő és energiahatékonyság” reform célkitűzéseit az épületek energiahatékonyságáról szóló irányelv (2010/31/EU) szerinti hosszú távú felújítási stratégiával összhangban álló „Tiszta levegő és energiahatékonyság” kiemelt program kidolgozásával kell elérni, amely program az épületek energiahatékonysági intézkedéseinek fő eszköze. A jelenlegi „Tiszta levegőt” program végrehajtásának hatékonyságát ezért a pályázati eljárások egyszerűsítése révén növelni kell. Egyedi támogatást dolgoz ki a legalacsonyabb jövedelmű, az alacsony jövedelmű és a magasabb jövedelmű háztartások számára, ez utóbbiak esetében, különösen a bankszektor vissza nem térítendő támogatásokkal kombinált hitelekkel történő bevonásával. Ezek a változások megteremtik a B1.1.2. *„Hőforrások cseréje és a lakóépületek energiahatékonyságának javítása” elnevezésű beruházás keretében nyújtott támogatás bevezetésének alapját, lehetővé téve az említett program keretében támogatott épületfelújítások és fűtőberendezés-cserék arányának jelentős növelését. A „Tiszta levegő” kiemelt program aktualizálását 2023. március 31-ig el kell fogadni.*

E reform harmadik eleme a Nemzeti Légvédelmi Program aktualizálása. A program átfogó, hosszú távú követelményeket és feltételeket határoz meg a regionális és helyi önkormányzatok számára a levegőminőség javításának biztosítása érdekében. E hatóságokat fel kell hatalmazni arra, hogy konkrét intézkedéseket hozzanak a háztartások fűtése és közlekedése által kibocsátott légszennyező anyagok szintjének csökkentése érdekében, amennyiben egy adott légszennyező határértéket túllépnek. A helyi és regionális önkormányzatok számára külön költségvetést kell biztosítani a légvédelmi szabályok érvényesítésére, különösen az úgynevezett „szmogellenes állásfoglalások” részeként. Az aktualizált nemzeti levegőszennyezés-védelmi program 2021. december 31-ig előírja az új széntüzelésű fűtőberendezésekbe történő beruházásokhoz nyújtott állami támogatás megszüntetését.

A reform negyedik eleme az éghajlat- és környezetvédelmi miniszter módosított rendelete, amely meghatározza a szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó előírásokat. A rossz minőségű, háztartási fűtésre szánt szén 2018-ban bevezetett betiltása mellett ez a módosítás a szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minimumszabályokat is meghatározza, és megtiltja a termelők számára, hogy megtévesztő márkajelzést alkalmazzanak. Ez 2022. december 31-ig lép hatályba.

B1.1.1. Távfűtőrendszerekben lévő hőforrásokba történő beruházás

E beruházás célja a távfűtés korszerűsítése és az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkentése. Lengyelországban a távfűtési szolgáltatók jelentős részét korszerűsíteni kell a hatékony távfűtési rendszer meghatározásának meg nem felelő, rossz műszaki állapotban lévő források helyettesítése révén. A hőforrás-csere szükségessége azzal is összefügg, hogy a fűtési rendszerben a megújuló energiaforrások aránya alacsony, jelenleg 9,5% körül van. A cél tehát a hőtermelés energiatartósságának és kibocsátásának csökkentése. Ezen intézkedés keretében csak alacsony szén-dioxid-kibocsátású létesítményekbe és megújuló energiaforrásokba történő beruházásokra kerülhet sor. Támogatást kell nyújtani a hő felhasználó létesítményeknek: megújuló energiaforrásokból előállított energia; a kapcsolt energiatermelésben használt gáznemű tüzelőanyagok a szén kivételével; hőszivattyúk, geotermikus források és egyéb technológiák, amelyek megfelelnek a DNSH-követelményeknek, hogy a szén a rendszerfűtésben helyettesítsék. A hulladékból származó tüzelőanyag felhasználása nem megengedett. Földgázüzemű létesítmények esetében a termelt energia 250 g CO₂/kWh küszöbértéke nem léphető túl. A kedvezményezetttek közé tartoznak azok a szervezetek, amelyek célja az önkormányzati és lakossági célú hőtermelés. A projekteket nyílt versenypályázat alapján kell kiválasztani, a következő kritériumok figyelembevételével: i. a projekt készenléte és kiforrottsága a végrehajtásra; a CO₂- és/vagy PM_{2,5}- és PM₁₀-kibocsátás csökkentésének mértéke a projekt eredményeként; megújuló energiaforrások használata; elhelyezkedés a legmagasabb éves PM_{2,5}- és PM₁₀-kibocsátással rendelkező területeken.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben

E beruházáscélja a levegőminőség javítása, többek között a szálló por kibocsátásának csökkentése a kibocsátásintenzív hőforrások helyettesítése, valamint az egy- és többlakásos lakások energiahatékonyságának javítása révén. A beruházást a Tiszta levegőt Európának kiemelt programon keresztül kell megvalósítani, amelynek az épületek energiahatékonyságáról szóló irányelv szerinti hosszú távú felújítási stratégiával összhangban történő korszerűsítése a fent ismertetett B1.1 reform egyik kulcsfontosságú intézkedése (és a Thermo-Modernizációs és épületfelújítási Alap a többszálados lakások tekintetében). A program a Tiszta levegőt Európának elnevezésű prioritási program tapasztalataira épít. A beruházások a következőkből állnak: i. a nem hatékony helyiség- és vízmelegítési források helyettesítése; és/vagy ii. lakóépületek termikus korszerűsítése; és/vagy iii. megújuló energiát hasznosító létesítmények (főként fotovoltaikus panelek, napkollektorok). A támogatás szintjét a végső kedvezményezett vásárlóerejéhez kell igazítani.

A támogatást a DNSH-elvvel összhangban kell felhasználni. Az e beruházás keretében végrehajtott intézkedéseknek átlagosan legalább 30%-os primerenergia-megtakarítást és az ÜHG-kibocsátás jelentős csökkenését kell eredményezniük. Ezek jelentős környezeti és közegészségügyi előnyökkel is járnak, különösen a szennyezés csökkentésének köszönhetően, és különösen azokon a területeken, ahol a 2008/50/EU irányelvben meghatározott uniós levegőminőségi előírásokat túllépik vagy fennáll a veszélye. A gáztüzelésű kazánok támogatása esetében ezeket a DNSH-ra vonatkozó bizottsági technikai iránymutatással (2021/C58/021) összhangban kell alkalmazni, és azoknak az ÜHG-kibocsátás jelentős csökkenéséhez, valamint (különösen a szennyezés csökkentése miatt) a környezet és a közegészség jelentős javulásához kell vezetniük, különösen azokon a területeken, ahol a 2008/50/EU irányelvben meghatározott uniós levegőminőségi előírásokat

túllépik vagy fennáll a veszélye. Ezen túlmenően biztosítani kell, hogy a gáztüzelésű kazánok az ezen intézkedés hatálya alá tartozó hőforrás-helyettesítők teljes számának legfeljebb 40%-át tegyék ki.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

B1.1.3. Az iskolák termikus korszerűsítése

E beruházás célja az iskolák energiahatékonyságának javítása és a kibocsátásintenzív hőforrások tisztább alternatívákkal való felváltása. Az e beruházás keretében végrehajtott intézkedések magukban foglalhatják *többek között* a megújuló energiaforrásokat, valamint a funkcióknak, berendezéseknek és épületgépészeti rendszereknek a hatályos jogszabályok jelenlegi követelményeihez való igazítását; mélyfelújítások; a helyiségfűtési és vízmelegítő rendszerek korszerűsítése; hatékony világítás beszerelése. A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz keretében támogatott beruházások átlagosan legalább 30%-os primerenergia-megtakarítást eredményeznek. A projekteket nyílt versenypályázat alapján kell kiválasztani, a következő kritériumok figyelembevételével: készenlét – a projekt megvalósításra való érettsége; a CO₂- és/vagy PM_{2,5}- és PM₁₀-kibocsátás csökkentésének mértéke; a primerenergia-fogyasztás csökkenésének mértéke; a megújuló energiaforrások használata.

A kiegészítő intézkedések magukban foglalhatnak oktatási tevékenységeket is, amelyek felhívják a tanárokat, a diákokat és a helyi közösségeket a figyelmét a légszennyezésre, az éghajlatváltozás mérséklésére és a megújuló energiaforrások használatára.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

B1.1.4. A helyi szociális tevékenységet végző létesítmények energiahatékonyságának megerősítése

E beruházás célja a helyi szociális tevékenységet végző létesítmények energiahatékonyságának javítása és a kibocsátásintenzív hőforrások tisztább alternatívákkal való felváltása. Az e beruházás keretében végrehajtott intézkedések magukban foglalhatják *többek között* a megújuló energiaforrásokat, valamint a funkcióknak, berendezéseknek és épületgépészeti rendszereknek a hatályos jogszabályok jelenlegi követelményeihez való igazítását; mélyfelújítások; a helyiségfűtési és vízmelegítő rendszerek korszerűsítése; hatékony világítás beszerelése. A beruházásoknak átlagosan legalább 30%-os primerenergia-megtakarítást kell eredményezniük a megcélzott épületeken belül. A projekteket nyílt versenypályázat alapján kell kiválasztani, a következő kritériumok figyelembevételével: készenlét – a projekt megvalósításra való érettsége; a CO₂- és/vagy PM_{2,5}- és/vagy PM₁₀-kibocsátás csökkentésének mértéke; a primerenergia-fogyasztás csökkenésének mértéke; megújuló energiaforrások használata.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A hidrogéntekológiák és más dekarbonizált gázok fejlesztési feltételeinek javítása

A reform célja a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén és más alternatív üzemanyagok piacának kialakítása.

Az intézkedés két cselekvésből áll. Az első célja a hidrogén mint alternatív közlekedési üzemanyag működésére vonatkozó szabályozási keret létrehozása a hidrogénállomások építésére, biztonságos üzemeltetésére és korszerűsítésére, valamint a hidrogénállomások használatának engedélyezéséért felelős hatóságokra és azok szükséges műszaki ellenőrzésére vonatkozó rendelkezések bevezetésével. Meghatározza továbbá a járművek meghajtására használt hidrogén-üzemanyagok minőségének nyomon követésére és ellenőrzésére szolgáló rendszert. Az intézkedés végrehajtását 2021. december 30-ig kellett befejezni.

A második intézkedés célja a hidrogén-infrastruktúra és -piaci szerkezet kialakítása, amelynek célja a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén piaci elterjedésének támogatása, a hidrogéntermelés más energiapiacokon való integrálása, valamint a meglévő és célzott infrastruktúra, amelynek célja a szabályozás kiszámíthatóságának megteremtése a beruházók számára, valamint a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén elterjedésének támogatása. A reformoknak meg kell felelniük a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01), biztosítva, hogy a reform nehezítse meg a megújuló hidrogén használatát és forgalmazását, mint más hidrogénforrások. A reform célja a megújuló hidrogén vagy az elektrolizátorokból előállított hidrogén fejlesztése, valamint az uniós hidrogénstratégiának megfelelő, alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén előmozdítása.

Ezen intézkedés végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások

A beruházás célja egy hidrogénipar létrehozása Lengyelországban, valamint a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén használatának növelése. A projekteknek egy olyan integrált szakpolitikai megközelítés részét kell képezniük, amely prioritásként kezeli a megújuló hidrogént. A beruházás több projektből áll. Valamennyi projektnek meg kell felelnie a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak ((2023) 6454 final).

Az első projekt hidrogéntöltő állomásokba – többek között hidrogén-vételezésbe – történő beruházásokat foglal magában. Az üzemanyagtöltő létesítményeknek minden hidrogénforrás előtt nyitva kell állniuk, azonban az üzemanyaggal töltött szürke hidrogén mennyiségének idővel csökkennie kell.

A projekt második része legalább az innovatív hidrogénüzemű közlekedési egységek fejlesztését, építését és megvalósítását támogatja. A beruházásnak a hidrogén-üzemanyagcella-szállító egységek különböző típusainak előmozdítására, tesztelésére és demonstrációjára kell összpontosítania, hogy támogassa Lengyelországnak a mobilitás dekarbonizációjára irányuló erőfeszítéseit. A hidrogénüzemű szállítóegységek innovatív típusainak hozzá kell járulniuk a nehezen csökkenthető közlekedés dekarbonizációjához. Ez magában foglalja mind az új egységek építését, mind a meglévők utólagos átalakítását. A szállítóegységek nem fordíthatók fosszilis tüzelőanyagok szállítására.

Az intézkedés harmadik része egy támogatási rendszerbe történő állami beruházásból áll, amelynek célja a magánberuházások ösztönzése és a finanszírozáshoz való hozzáférés javítása Lengyelország megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogéntermelési ágazatában. A hitelezési eszköz és a végső kedvezményezettek között létrejött támogatási megállapodások eredményeként a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén teljes beépített termelési kapacitása legalább 315 MW. A rendszer közvetlenül a magánszektorban nyújtott támogatásokkal működik. A

Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz beruházásai alapján a program célja kezdetben legalább [640 millió] EUR összegű támogatás nyújtása (a felszámított költségek és díjak levonásával).

A rendszert végrehajtó partnerként a Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) irányítja.

A rendszer a következő terméksort tartalmazza:

- Közvetlen támogatások a hasonló tevékenységeket folytató magánszervezeteknek vagy közszektorbeli intézményeknek a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogéntermelési kapacitásba – többek között elektrolizátorokba – és a kapcsolódó infrastruktúrába történő beruházásaik finanszírozására.

A programba történő beruházás végrehajtása érdekében Lengyelország és a BGK végrehajtási megállapodást ír alá, amely a következőket tartalmazza:

1. A program döntéshozatali folyamatának leírása: A rendszer odaítéléséről szóló végső döntést egy beruházási bizottság vagy más, ezzel egyenértékű irányító testület hozza meg, és azt a kormánytól független tagok szavazatainak többségével kell jóváhagyni.
2. A kapcsolódó támogatási politika fő követelményei, amelyek a következőket foglalják magukban:
 - a. A nyújtott támogatások és a támogatható végső kedvezményezettek leírása, figyelembe véve azt a célkitűzést, hogy a program és a végső kedvezményezettek között létrejött támogatási megállapodások legalább 320 MW megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén beépített termelési kapacitást eredményezzenek.
 - b. Az a követelmény, hogy minden támogatott beruházás gazdaságilag életképes legyen.
 - c. A jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek való megfelelés követelménye, amint azt a DNSH technikai iránymutatása(2023) 6454 final meghatározza. A befektetési politika különösen a tevékenységek és eszközök alábbi listáját zárja ki a támogathatóság köréből: i. a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek és eszközök, beleértve a továbbfelhasználást is, ii. az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer¹¹(ETS) keretében végzett tevékenységek és eszközök, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el, iii. hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos¹²tevékenységek¹³ és eszközök, valamint iv. a bányászathoz kapcsolódó¹⁴ tevékenységek és eszközök.

¹¹ Kivéve a) a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatás (C(2023) 6454 final) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, a villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel kapcsolatos eszközöket és tevékenységeket, valamint a kapcsolódó, földgázt használó szállítási és elosztási infrastruktúrát, valamint b) a ii. alpont szerinti tevékenységeket és eszközöket, amelyek esetében a fosszilis tüzelőanyagok használata átmeneti és technikailag elkerülhetetlen a fosszilis tüzelőanyagoktól mentes üzemre való, időben történő átállás szempontjából.

¹² Amennyiben a támogatott tevékenység nem eredményez a vonatkozó referenciaértékeknél lényegesen alacsonyabb előrejelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást, ismertetni kell azokat az okokat, amelyek miatt nem érhető el nagyobb kibocsátáscsökkenés. A kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységekre vonatkozó ingyenes kiosztásra vonatkozóan az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletben meghatározott referenciaértékek.

¹³ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések

- d. Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogénlétesítményekre vonatkozó követelmény, hogy megfeleljenek a hidrogén esetében 73,4%-os életciklus-alapú ÜHG-kibocsátásmegtakarítási követelménynek, ami a 94 g CO₂e/MJ fosszilisüzemanyag-komparátorhoz viszonyítva 3 tCO₂eq/tH₂), a hidrogénalapú szintetikus üzemanyagok esetében pedig 70%-nál alacsonyabb értéket eredményez, ami az (EU) 2018/2001 irányelv 25. cikkének (2) bekezdésében és V. mellékletében meghatározott megközelítés analógiájára 2,256 tCO₂eq/tH₂ értéket eredményez. Az életciklus-alapú ÜHG-kibocsátásmegtakarítást az (EU) 2018/2001 irányelv 28. cikkének (5) bekezdésében említett módszertan vagy alternatívaként az ISO 14067:2018 vagy az ISO 14064–1:2018 szabvány alkalmazásával kell kiszámítani.
 - e. Az a követelmény, hogy a program végső kedvezményezettjei nem részesülhetnek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére.
3. A végrehajtási megállapodás hatálya alá tartozó összeg, a végrehajtó partner díjstruktúrája, valamint az a követelmény, hogy a program fel nem használt bevételeit – a 2026 utáni időszakot is beleértve – ugyanazon szakpolitikai célokra kell felhasználni.
4. Nyomonkövetési, ellenőrzési és ellenőrzési követelmények, beleértve a következőket:
- a. A végrehajtó partner monitoringrendszerének leírása a mozgósított támogatásokról való jelentéstétel céljából.
 - b. A végrehajtó partner azon eljárásainak leírása, amelyek biztosítják a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség megelőzését, feltárását és korrekcióját.
 - c. Az egyes műveletek támogathatóságának a végrehajtási megállapodásban meghatározott követelményekkel összhangban történő ellenőrzésére vonatkozó kötelezettség, mielőtt támogatást ítélnének oda egy műveletnek.
 - d. A kockázatalapú utólagos ellenőrzéseknek a BGK ellenőrzési tervével összhangban történő elvégzésére vonatkozó kötelezettség. Ezek az ellenőrzések azt vizsgálják, hogy i. a kontrollrendszerek hatékonyak-e, beleértve a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség feltárását; a DNSH-elvnek, az állami támogatásokra vonatkozó szabályoknak való megfelelés; és iii. tiszteletben tartják azt a követelményt, hogy a program végső kedvezményezettjei nem részesültek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére. Az auditok azt is ellenőrzik, hogy az ügyletek jogszerűek-e, valamint hogy az alkalmazandó végrehajtási megállapodásban és támogatási megállapodásokban foglalt feltételeket betartják-e.

Az intézkedés végrehajtását 2026. augusztus 31-ig be kell fejezni.

nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

¹⁴ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növelését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

Tengeri terminálok infrastruktúrájának építése

E beruházás célja, hogy csökkentse a tengeri szélérőműparkokkal kapcsolatos projektek késedelmes megvalósításának kockázatát, és biztosítsa a tengeri szélérőműparkok megfelelő működését és biztonságát.

A beruházás két projektből áll. Az első projekt egy mélyvízi létesítmény megépítését foglalja magában, amely lehetővé teszi két szerelési egység egyidejű üzemeltetését. A második projekt magában foglalja a kikötők újjáépítését és a tengerből való megközelíthetőséget (beleértve a szakítóvizek korszerűsítését). Łeba és Ustka kikötőjében két olyan tengeri szélenergia-szolgáltató terminált kell üzemeltetni, amelyek kulcsfontosságúak a tengeri létesítmények karbantartásához.

A Łeba és Ustkában található tengeri létesítményterminálokra és tengeri kiszolgáló terminálokra irányuló beruházások végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

B3.1 A fenntartható víz- és szennyvízgazdálkodás támogatása a vidéki térségekben

A reform célja annak biztosítása, hogy az alternatív víz- és szennyvízkezelési megoldásokat, például az egyéni szennyvíztisztító telepeket vagy szeptikus aknákat, megfelelően nyomon kövessék, karbantartsák és ellenőrizzék az állapotromlás megelőzése érdekében.

A reform magában foglalja az önkormányzatok azon kötelezettségét, hogy a szennyvíz nem megfelelő ártalmatlanításának megakadályozására eszközöket alkalmazzanak, valamint az úgynevezett helyettesítő teljesítmény mechanizmusát, azaz a szeptikus tartályok önkormányzat általi kiürítésének megszervezését azon ingatlan tulajdonosok esetében, akik nem kötöttek szerződést a szeptikus tartályok kiürítésére. Bevezeti továbbá a rendszeres ellenőrzések elvégzésére vonatkozó kötelezettséget, és hatékony végrehajtási mechanizmust vezet be.

Ezen intézkedés végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

A reform emellett területi kritériumokat állapít meg a vidéki területeken a vízellátási vagy szennyvízberuházási támogatások kedvezményezettjeinek kiválasztására. A kiválasztási kritériumok előnyben részesítik azokat az önkormányzatokat, amelyek a legkevésbé képesek a beruházásokat saját forrásaikból finanszírozni, valamint azokat a projekteket, amelyek a legnagyobb potenciállal rendelkeznek a meglévő negatív környezeti hatások enyhítésére.

Ezen intézkedés végrehajtását 2021. december 31-ig kellett befejezni.

Beruházások a fenntartható víz- és szennyvízgazdálkodásba a vidéki térségekben

E beruházás célja a legnagyobb deficittel rendelkező vidéki területeken a víz- és szennyvízelvezetési infrastruktúra elérhetőségének növelése, valamint a vidéki területek életminőségének javítása a víz- és szennyvízelvezetési infrastruktúra fejlesztése révén. A beruházás célja továbbá a vidéki területek beruházási potenciáljának növelése.

A beruházás _a vízellátási vagy szennyvízelvezetési rendszerek építésének, bővítésének vagy korszerűsítésének támogatására irányul a vidéki területeken, és a vízellátási és szennyvízelvezetési

infrastruktúra felhasználásával a vidéki lakosság növekedéséhez vezet. Támogatni kell az ésszerű víz- és szennyvízgazdálkodás előmozdításával kapcsolatos tevékenységeket is. A beruházás részeként lehetővé kell tenni az infrastruktúra digitális megoldásokkal történő társfinanszírozását, például vízmérők távolvasó berendezésekhez való felszerelését/cseréjét, valamint a víz- és csatornagazdálkodást szolgáló elektronikus rendszerek létrehozását. Mérlegelni kell a vidéki területek vízellátási és szennyvízkezelési infrastruktúrájának alternatív megoldásait (például a kollektív rendszer kombinálását szeptikus aknákkal vagy egyedi üzemekkel).

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

B.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
B1G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	Az energiahatékonysági törvényt módosító törvény és a kapcsolódó jogalkotási aktusok hatálybalépése	Az energiahatékonysági törvény módosításáról szóló törvény és az ahhoz kapcsolódó jogalkotási aktusok hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	Az energiahatékonyságról szóló törvényt és az ahhoz kapcsolódó jogszabályokat módosító törvény hatálybalépése (a hőmodernizáció és felújítás támogatásáról, valamint az épületek központi emissziós nyilvántartásáról szóló törvény; a lakásbérleti célú lakásépítés pénzügyi támogatásáról szóló törvény; a lakhatási támogatás bizonyos típusairól szóló törvény; valamint a megújuló energiaforrásokról szóló törvény), amely lehetővé teszi az energiahatékonysági kötelezettségi rendszer hatálya alá tartozó jogalanyok számára, hogy úgynevezett támogatási programok keretében teljesítsék az energiamegtakarítási kötelezettségeket. Tisztázni kell az energiahatékonyság-alapú szerződések alkalmazásának lehetőségeit a közszférában. Lehetővé teszi az energetikai szolgáltató vállalatok számára, hogy részt vegyenek az energiahatékonysági kötelezettségi rendszerekben.
B2G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	A „Tiszta levegő” kiemelt program aktualizálása	A Nemzeti Környezetvédelmi Alap által a „Tiszta levegő” kiemelt program módosításainak				NEGYE DÉV	2023	A Nemzeti Környezetvédelmi Alap az épületek energiahatékonyságáról szóló irányelv szerinti hosszú távú felújítási stratégiával összhangban elfogadja a „Tiszta levegő” kiemelt program módosításait, beleértve a) a magasabb

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
				elfogadása, beleértve a) a magasabb jövedelmű háztartásokat célzó támogatási rendelkezéseket, különösen a bankszektor bevonásával, vissza nem térítendő támogatásokkal kombinálva; alacsony jövedelmű háztartások; a legalacsonyabb jövedelmű háztartások.						jövedelmű háztartásokra irányuló célzott támogatást, különösen a bankszektor bevonásával, vissza nem térítendő támogatásokkal kombinálva; alacsony jövedelmű háztartások; a legalacsonyabb jövedelmű háztartások (a „Tiszta levegő” kiemelt program keretében alkalmazandó fogalom meghatározásoknak megfelelően). 2023. március 31-ig az említett csoportoknak célzott támogatást nyújtó rendelkezéseknek teljes mértékben működőképesnek kell lenniük, és a kedvezményezettek számára hozzáférést kell biztosítani ehhez a támogatáshoz.
B3G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	A Nemzeti Légvédelmi Program aktualizálása	Az aktualizált Nemzeti Légvédelmi Program éghajlat- és környezetvédelmi miniszter általi elfogadása				NEGYE DÉV	2021	A nemzeti levegőszennyezés-védelmi program meghatározza a 2025-ig, 2030-ig és 2040-ig nemzeti, tartományi és települési szinten végrehajtandó új feladatokat: Az alacsony kibocsátású zónákra vonatkozó előírások megállapítása azon települések esetében, ahol a megengedett NO2-szintet túllépték; A „vívóságok” kötelezettségvállalása a szmogellenes határozatok elfogadására azokban a városokban, ahol bizonyos levegőminőségi előírásokat nem tartanak be; A regionális és helyi önkormányzatoknak nyújtott pénzügyi támogatás az antiszmozogellenes határozatokban meghatározott tevékenységek végrehajtásának előmozdítására, valamint a „Tiszta

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										levegő” kiemelt program keretében támogatásra pályázó lakosok információs pontjainak előkészítéséhez; A szmogellenes határozatokban meghatározott feladatok végrehajtásának végrehajtását szolgáló ellenőrzési rendszerre vonatkozó rendelkezések megerősítéséből álló feladat bevezetése; Új széntüzelésű fűtőberendezések kizárása az állami támogatási programokból 2022. január 1-jétől.
B4G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	Az éghajlat- és környezetvédelmi miniszter által a szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minőségi előírásokról szóló rendelet módosításának hatálybalépése	A szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minőségi előírásokról szóló rendelet módosításának azon rendelkezése, amely jelzi a rendelet hatálybalépését				NEGYE DÉV	2022	A szükséges vagy ajánlott jogszabályi változtatásokra vonatkozó, minisztériumközi csoport által készített ajánlások alapján, amelyeket a javaslatokról a nem kormányzati szervezetekkel és a szénipari kamarákkal folytatott konzultáció követett, a szénelapú szilárd tüzelőanyagokról szóló rendelet módosítása 2022. december 31-ig lép hatályba. Megtiltja a szénelapú szilárd tüzelőanyagok termelői számára, hogy megtévesztő márkajelzést alkalmazzanak.
B5G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	A biomasszából előállított szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minőségi előírások megállapításáról szóló rendelet hatálybalépése	A biomasszából előállított szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minőségi előírásokról szóló rendelet hatálybalépése				NEGYE DÉV	2023	A rendelet minőségi előírásokat állapít meg a biomasszából előállított szilárd tüzelőanyagokra, köztük a fapelletre vonatkozóan. A rendelet megtiltja a biomasszából előállított szilárd tüzelőanyagok gyártói számára, hogy megtévesztő márkajelzést alkalmazzanak.
B6G	B1.1.1. Távfűtőrendszerekben lévő hőforrásokba történő beruházások	Cél	T1 – Hőforrások a távfűtési rendszerekben		Szám	0	45	NEGYE DÉV	2024	A DNSH-követelményeknek megfelelő, aláírt szerződések hatálya alá tartozó hőforrások száma. A támogatott technológiák magukban foglalják a kapcsolt földgáztermelő egységeket, a megújuló energiaforrásokat (napenergia,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										geotermikus energia, bioenergia) és a hőszivattyúkat. A 250 g CO ₂ /kWh megtermelt energia küszöbértékét egyik támogatott létesítmény esetében sem lehet túllépni. A bioenergiát használó létesítmények esetében biztosítani kell a megújuló energiaforrásokról szóló 2018/2001 irányelvnek való megfelelést. Biztosítani kell továbbá, hogy a csővezetéken üzemeltetett biogáz/biométán megfeleljen a fenntartható fejlődésre és az üvegházhatásúgáz-kibocsátás csökkentésére vonatkozó kritériumoknak (a megújuló energiaforrásokról szóló irányelvvel összhangban).
B7G	B1.1.1. Távfűtőrendszerekben lévő hőforrásokba történő beruházások	Cél	T2 – Hőforrások a távfűtési rendszerekben		Szám	45	90	NEGYE DÉV	2026	A célérték a B6G. jogcímben meghatározott követelményeknek megfelelő, aláírt szerződések hatálya alá tartozó hőforrások számára vonatkozik.
B8G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T1 – Hőforráscsere egycsaládos épületekben		Szám	0	250 000	NEGYE DÉV	2023	A telepített hőforrások száma az intézkedés leírásában meghatározott DNSH-követelményekkel összhangban. (az aláírt kapcsolatfelvételek mellett). A beruházásokat a „Tiszta levegő” kiemelt program és a termomodernizációs alap keretében kell támogatni, összhangban az épületek energiahatékonyságáról szóló irányelv szerinti hosszú távú felújítási stratégiával. Biztosítani kell, hogy a program szintjén a primerenergia-megtakarítás szintje legalább 30% legyen.
B9G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T2 – Hőforráscsere egycsaládos épületekben		Szám	250 000	513 000	NEGYE DÉV	2026	A B8G tételben meghatározott követelményeknek megfelelő beépített hőforrások száma.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Szám					
B10G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T1 – Megújuló energiaforrások termomodernizálása és telepítése lakóépületekben (egyházi és többcsaládú épületek)			0	230 456	NEGYE DÉV	2023	A támogatott projektek energiahatékonysági szabványainak megfelelő, hőmodernizált családi házak és többcsaládú házakban található lakások száma. A beruházásokat a Tiszta levegőt érintő prioritási program és a Thermo-Modernizációs és épületkorszerűsítési alap keretében kell támogatni. Biztosítani kell, hogy a program szintjén a primerenergia-megtakarítás szintje legalább 30% legyen. A támogatást a DNSH-ra vonatkozó bizottsági technikai iránymutatással (2021/C58/021) összhangban kell alkalmazni. Biztosítani kell különösen azt, hogy a program keretében keletkezett építési hulladék legalább 70%-át újra felhasználják vagy újrahasznosítsák.
B11G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T2 – Megújuló energiaforrások termomodernizálása és telepítése lakóépületekben (egyházi és többcsaládú épületek)		Szám	230 456	494 590	NEGYE DÉV	2026	A B10G. jogcímében meghatározott követelményeknek megfelelő, hőmodernizált családi házak és többcsaládú házakban található lakások száma.
B12G	B1.1.3. Az iskolák termikus korszerűsítése	Cél	Korszerűsített vagy cserélt hőforrások, amelyek megfelelnek a DNSH-követelményeknek az oktatási intézmények épületeiben (az aláírt szerződések alapján)		Szám	0	70	NEGYE DÉV	2026	A DNSH-követelményeknek megfelelő oktatási intézmények épületeiben kicserélt vagy korszerűsített hőforrások száma (az aláírt szerződések alapján). Biztosítani kell, hogy a program szintjén a primerenergia-megtakarítás szintje legalább 30% legyen. A gáztüzelésű kazánok támogatását a DNSH-ra vonatkozó bizottsági technikai iránymutatással (2021/C58/021) összhangban kell kiépíteni. Ezen túlmenően biztosítani kell, hogy a gáztüzelésű kazánok az ezen intézkedés

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										hatálya alá tartozó hőforrás-helyettesítők teljes számának legfeljebb 20%-át képviseljük.
B13G	B1.1.3. Az iskolák termikus korszerűsítése	Cél	Oktatási intézmények hőmodernizált épületei (az aláírt szerződések alapján)		Szám	0	250	NEGYE DÉV	2026	Az energetikai modernizációra és/vagy modern telepítési megoldások alkalmazására irányuló beruházásokhoz támogatott oktatási intézmények épületeinek száma, beleértve a következőket: megújuló energiaforrások, valamint az épületek funkcióinak, berendezéseinek és műszaki rendszereinek hozzáigazítása az alkalmazandó jog jelenlegi követelményeihez. A végrehajtott beruházásoknak a teljes beruházási program szintjén legalább 30%-os energiamegtakarítást kell lehetővé tenniük.
B14G	B1.1.4. A helyi szociális tevékenységet végző létesítmények energiahatékonyágának megerősítése	Cél	A nem hatékony szilárd tüzelésű hőforrásokkal rendelkező, társadalmi tevékenységet végző létesítmények a DNSH-követelményeknek megfelelő modern hőforrásokra		Szám	0	21	NEGYE DÉV	2026	Azon szociális tevékenységet végző létesítmények száma, amelyek a nem hatékony szilárd tüzelésű hőforrásokat a DNSH-követelményeknek megfelelő modern hőforrásokkal helyettesítették (az aláírt szerződések alapján). A végrehajtott beruházásoknak a teljes beruházási program szintjén legalább 30%-os energiamegtakarítást kell biztosítaniuk. Ezen túlmenően biztosítani kell, hogy a gáztüzelésű kazánok az ezen intézkedés hatálya alá tartozó hőforrás-helyettesítők teljes számának legfeljebb 20%-át képviseljük.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Szám	0	85	NEGYE DÉV	2026	
B15G	B1.1.4. A helyi szociális tevékenységet végző létesítmények energiahatékonyságának megerősítése	Cél	Hőmodernizált szociális létesítmények							Hőmodernizált közösségi létesítmények (könyvtárak és közösségi központok) száma. A végrehajtott beruházásoknak a teljes beruházási program szintjén legalább 30%-os energiamegtakarítást kell biztosítaniuk. A gáztüzelésű kazánok támogatását a DNSH-ra vonatkozó bizottsági technikai iránymutatással (2021/C58/021) összhangban kell kiépíteni. Ezen túlmenően biztosítani kell, hogy a gáztüzelésű kazánok az ezen intézkedés hatálya alá tartozó hőforrás-helyettesítők teljes számának legfeljebb 20%-át képviseljék.
B16G	A hidrogéntekológiák és más dekarbonizált gázok fejlesztési feltételeinek javítása	Mérőföldkő	A hidrogén mint a közlekedésben használt alternatív üzemanyag tekintetében a jogalkotási aktusokat módosító jogi aktusok hatálybalépése	A módosító jogalkotási aktusok hatályba lépésüket jelző rendelkezései				NEGYE DÉV	2021	1. Az elektromobilitásról szóló törvény módosítása (2018. január 11.; Dz. U. z 2018 r. poz. 317) bevezeti a hidrogéntöltő infrastruktúrára vonatkozó fogalom meghatározásokat; a töltőállomásokra vonatkozó általános biztonsági és műszaki követelmények meghatározása (az alternatív üzemanyagok infrastruktúrájáról szóló irányelvnek megfelelően), valamint az infrastruktúra ellenőrzése szempontjából releváns eljárások és illetékes hatóságok meghatározása. 2. Az üzemanyagok minőségének ellenőrzéséről és ellenőrzéséről szóló törvény módosítása (2006. augusztus 25.; Dz.U. Nr 169, poz. 1200) a Kombinált Nomenklátúra 2804 10 00 kódját követve bevezeti a hidrogén fogalmát; meghatározza a hidrogén minőségének ellenőrzésére és ellenőrzésére szolgáló eljárásokat; meghatározza az érintett hatóságokat. A hidrogén fogalmának

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										összhangban kell lennie a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatással (2021/C 58/01). A reform nem teheti nehezebbé a megújuló hidrogén használatát és forgalmazását, mint más hidrogénforrások. A reformnak elsősorban a megújuló hidrogén vagy az elektrolízátorokból előállított hidrogén fejlesztésére kell irányulnia.
B17G	A hidrogéntekológiák és más dekarbonizált gázok fejlesztési feltételeinek javítása	Mérföldkő	A hidrogénre vonatkozó szabályokat megállapító törvény hatálybalépése	A törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2023	A hidrogén-infrastruktúra és -piactervezés létrehozásáról szóló törvény hatálybalépése, amelynek célja a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén piaci elterjedésének támogatása, a hidrogéntermelés integrálása más energiapiacokon, valamint a meglévő és célzott infrastruktúrákba, amelyek célja a szabályozás kiszámíthatóságának megteremtése a beruházók számára, valamint a megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású hidrogén elterjedésének támogatása. A jogszabálynak összhangban kell lennie a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatással (2021/C 58/01). A reform nem teheti nehezebbé a megújuló hidrogén használatát és forgalmazását, mint más hidrogénforrások. A reformnak elsősorban a megújuló hidrogén vagy az elektrolízátorokból előállított hidrogén fejlesztésére kell irányulnia. A reformnak összhangban kell lennie az uniós hidrogénstratégiával.
B18G	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási	Cél	Hidrogéntöltő állomások számára kiadott		Szám	0	10	NEGYE DÉV	2023	A hidrogéntöltő állomások számára kiadott környezetvédelmi engedélyek száma.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	beruházások		környezetvédelmi engedélyek							
B19G	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogényártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	Hidrogéntöltő állomások üzembe helyezése		Szám	0	14	NEGYE DÉV	2026	A nyilvános hidrogéntöltő állomások száma, beleértve a hidrogén üzemanyag-vételezést is, a megújuló hidrogénnel kapcsolatos prioritást megállapító integrált szakpolitikai megközelítés részeként és a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban. Az üzemanyag-vételezésnek valamennyi hidrogénforrás előtt nyitva kell állnia, az üzemanyaggal töltött szürke hidrogén mennyiségének idővel csökkennie kell.
B20G	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogényártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	Az innovatív hidrogénüzemű közlekedési egységekre vonatkozó kutatási és innovációs projektek		Szám	0	3	NEGYE DÉV	2026	A hidrogénüzemű közlekedési egységekben kifejlesztett innovatív projektek száma. A projektnek támogatnia kell legalább az innovatív hidrogénüzemű közlekedési egységek (például főként járművek/hajók/vonatok és más vasúti/busz-/repülőgépeket használó egységek) fejlesztését, építését és megvalósítását. A beruházásnak támogatnia és fejlesztenie kell Lengyelország fenntartható közlekedési potenciálját. A beruházási kör a hidrogén-üzemanyagcella-szállító egységek különböző típusainak fejlesztésére, tesztelésére és bemutatására irányuló tevékenységek széles körét foglalja magában. Ez magában foglalja mind az új egységek építését, mind a meglévők utólagos átalakítását. A projekteknek meg kell felelniük a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
B21aG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Mérföldkő	Végrehajtási megállapodás	A végrehajtási megállapodás hatálybalépése				NEGYE DÉV	2024	A végrehajtási megállapodás hatálybalépése.
B21bG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások		Százalék		50%	NEGYE DÉV	2025	A BGK jogi támogatási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel az RRF-beruházások legalább 50%-ának a rendszerbe történő felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat).
B21cG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Mérföldkő	A minisztérium a beruházás 50%-át megvalósította	Átadási igazolás				NEGYE DÉV	2025	Lengyelország 320 millió EUR-t utal át a BGK-nak a támogatási program céljaira.
B21dG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások		Százalék	50	100%-OS	NEGYE DÉV	2026	A BGK jogi támogatási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz beruházásai 100%-ának a rendszerbe történő felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat).
B21eG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Mérföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást	Átadási igazolás				NEGYE DÉV	2026	Lengyelország 320 millió EUR-t csoportosít át a BGK részére a B21cG mérföldkő keretében már átcsoportosított 320 millió EUR-n felül.
B37G	Tengeri terminálok infrastruktúrájának építése	Mérföldkő	Tengeri létesítményterminál építése	A működés megkezdése				NEGYE DÉV	2026	Új kikötőhajó üzembe helyezése. A külső rács felosztásának lehetővé kell tennie két horgonyzóhely építését a felemelő hajók számára. A külső kikötő rakpartján található tengeri szélérőmű-terminálnak alkalmasnak kell lennie a tengeri létesítmények hajóinak hidrotechnikai és hajózási feltételeire.
B38G	Tengeri terminálok infrastruktúrájának építése	Cél	Tengeri kiszolgáló terminál építése Leba és Ustkában		Szám	0	2	NEGYE DÉV	2026	Két tengeri kiszolgáló terminál (Ustka és Leba) építésének befejezése. Ustkában aberuházás a belső kikötő és a vízi pálya

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										mélyítésének korszerűsítéséből áll. A Léba-i tengeri kiszolgáló terminálba történő beruházásnak magában kell foglalnia egy legalább 3,5 méter mélységű megközelítési vízi pálya megépítését. El kell végezni a pálya menti műtárgyak állapotát megerősítő szakértői értékelést.
B39G	B3.1 A fenntartható víz- és szennyvízgazdálkodás támogatása a vidéki térségekben	Mérföldkő	A vidéki térségekben a vízellátási vagy szennyvízelvezetési beruházásokhoz nyújtott támogatás területi alapúvá tételére vonatkozó szabályok kidolgozása	A mezőgazdasági és vidékfejlesztési miniszter iránymutatásainak elfogadása.				NEGYE DÉV	2021	A kedvezményezettek kiválasztására vonatkozó területi kritériumok elfogadása. A kiválasztási kritériumok előnyben részesítik azokat az önkormányzatokat, amelyek a legkevesebbé képesek a beruházásokat saját forrásaikból finanszírozni. A vajdasági önkormányzatokat be kell vonni a kedvezményezettek kiválasztására vonatkozó kritériumok meghatározásába.
B40G	B3.1 A fenntartható víz- és szennyvízgazdálkodás támogatása a vidéki térségekben	Mérföldkő	A megfelelő egyedi rendszerek rendszeres nyomon követésére és ellenőrzésére vonatkozó kötelezettséget megállapító jogi aktus hatálybalépése	A jogi aktus hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	Olyan jogi aktus hatálybalépése, amely kötelezővé teszi a települések számára, hogy ellenőrizzék és ellenőrizzék a szennyvíz ártalmatlanítását, és olyan eszközöket alkalmazzanak, amelyek megakadályozzák a helytelen ártalmatlanítást, beleértve az úgynevezett helyettesítő teljesítmény mechanizmusát, azaz a szennyvízelvezető tartályok község általi kiürítésének megszervezését azon ingatlan tulajdonosok számára, akik nem kötöttek szerződést a szennyvízelvezető tartályok kiürítésére.
B41G	B3.1.1. Beruházások a szennyvízkezelő rendszerekbe és a vízellátásba a vidéki területeken	Cél	Új szennyvíz- és vízellátási infrastruktúra, amely további összeköttetéseket tesz lehetővé a vidéki		Szám	0	27 522	NEGYE DÉV	2025	Új infrastruktúra, amely lehetővé teszi a vidéki lakosság további összekapcsolását a szennyvízelvezetésre vonatkozó módosított szabályoknak teljes mértékben megfelelő települések vízellátási és szennyvízkezelési infrastruktúrájával. A

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve	Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			lakosság számára						támogatást olyan területekre kell irányítani, amelyek beruházási kapacitása a Covid19-világjárvány következtében a vízügyi törvény 86. cikke értelmében vett agglomerációkon kívül korlátozott volt, valamint olyan szennyvízkezelési infrastrukturális projektekre, amelyek a legnagyobb potenciállal rendelkeznek a meglévő negatív környezeti hatások csökkentésére. A beruházás kedvezményezettjeit nyílt és átlátható verseny keretében kell kiválasztani. Fontolóra kell venni a vidéki területek vízellátási és szennyvízkezelési infrastruktúrájának alternatív megoldásait (például a kollektív rendszerek kombinálását szeptikus aknákkal vagy egyedi üzemekkel). El kell kerülni a vízkivételt, ha az érintett víztestek (felszíni vagy felszín alatti vizek) (az éghajlatváltozás fokozódásával összefüggésben) jó állapotnál vagy potenciálnál rosszabbak, vagy az előrejelzések szerint (az éghajlatváltozás fokozódásával összefüggésben) nem érik el a jó állapotot vagy potenciált.

B.3. A hitelhez kapcsolódó reformok és beruházások ismertetése

B1.2 Az energiaipari vállalatok energiamegtakarítási kötelezettségének megkönnyítése

A reform célja az energiahatékonysági kötelezettségi rendszer egyszerűsítése és kiszélesítése.

A reformot az energiatakarékossági intézkedések különböző típusaira vonatkozó egységes referenciaértékek létrehozásával kell végrehajtani. Ezeket az intézkedéseket a továbbiakban nem kell auditálni, ami megkönnyíti a kisebb szervezetek részvételét a rendszerben. A reform másik eleme az, hogy a közlekedésben használt folyékony üzemanyagokat forgalomba hozó üzemanyag-vállalatokat bevonják az energiahatékonysági kötelezettségi rendszerbe. Ezek a vállalatok energiahatékonyság-javító projekteket hajtanak végre, megfelelő számú fehér tanúsítványt törölnek, vagy bizonyos feltételek mellett pótdíjat fizetnek. Ennek eredményeként várhatóan növekedni fog a fehér tanúsítványok iránti kereslet, ami növelni fogja a piaci forgalom szintjét és teljesíti a megnövelt energiahatékonysági célkitűzéseket.

A reform végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

Energiahatékonyság és megújuló energiaforrások a vállalatoknál – a legnagyobb üvegházhatásúgáz-csökkentési potenciállal rendelkező beruházások

A beruházás célja a vállalatok végsőenergia-fogyasztásának és üvegházhatásúgáz-kibocsátásának csökkentése.

A zöld megoldások vállalkozásokban történő végrehajtásának az ipari és energetikai folyamatok javítására kell összpontosítani az energiahatékonyság javítása és az energaintenzitás csökkentése érdekében, ami az energiafogyasztás csökkenéséhez és nagyobb hatékonysághoz, valamint a vállalkozások megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású energiaforrásokba történő beruházásaihoz vezet. A beruházás különösen a következőket támogatja: i. a meglévő ipari és termelő létesítmények, ipari berendezések és villamosenergia-létesítmények energiahatékonyságának javítását célzó építése, bővítése vagy korszerűsítése; saját megújuló energiaforrások – többek között szélturbinák, napkollektorok, fotovoltaiikus panelek, geotermikus rendszerek, hőszivattyúk – építése és telepítése vállalatoknál; energiatároló létesítmények építése vállalatoknál a megújuló energiaforrásokból előállított energia termelésével összefüggésben; saját (belső) alacsony szén-dioxid-kibocsátású energiaforrások építése/korszerűsítése, beleértve a kapcsolt energiatermelést is; az alacsony kibocsátású vagy kibocsátásmentes üzemanyagok arányának növelése a gyártási folyamatokban, a legmagasabb kibocsátási előírások tiszteletben tartása mellett; a tüzelőanyagokat (szilárd, folyékony, gáz) vagy villamos energiát használó, alacsony energiaigényű hőforrásokat energiahatékonyabb forrásokkal kell felváltani; az ipari folyamatokban használt épületek és létesítmények hőmodernizálása. A projekteket nyílt versenypályázat alapján kell kiválasztani, a következő kritériumok figyelembevételével: készenlét – a projekt megvalósításra való érettsége; összhang a meglévő klímasemlegességi tervekkel; a CO₂-, valamint a PM_{2,5}- és PM₁₀-kibocsátás csökkentésének mértéke; a primerenergia-fogyasztás csökkenésének mértéke.

Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01), a soron következő projektfelhívásokra vonatkozó feladatmeghatározásban foglalt támogathatósági kritériumokból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a

továbbfelhasználást is¹⁵; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el¹⁶; hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel¹⁷ és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek¹⁸; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet. A feladatmeghatározás emellett előírja, hogy csak a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelő tevékenységek választhatók ki.

A beruházás végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

B2.3. A tengeri szélerőműparkokba történő beruházások támogatása

A reform célja a tengeri szélenergia hatékony végrehajtásának és továbbfejlesztésének biztosítása.

A reform az erőművek alkatrészeire és a tengeri erőművek alkatrészeire vonatkozó részletes követelmények, valamint a tengeri erőmű-alkatrészekre vonatkozó építési követelmények bevezetéséből áll, figyelembe véve a tengeri kimenő teljesítmény és az erőművek összeszerelésének biztonságát és megbízhatóságát. Rendelet lép hatályba, amely meghatározza a termelők által az árverésen benyújtott ajánlatokban feltüntethető (PLN-ben kifejezett) 1 MWh maximális árat. A reform végrehajtását 2024. június 30-ig be kell fejezni.

A reform célja továbbá a kiosztási korlátok villamosenergia-piaci eredményekre gyakorolt hatásának csökkentése. A reform azt jelenti, hogy az átvitelirendszer-üzemeltető az egységes piac-összekapcsolás (SDAC) előtt végrehajtja a kiegyenlítő szabályozási kapacitások (tartalékok) kifejezett beszerzését, összhangban az ACER ajánlásával, amely az alkalmazott kiosztási korlátok csökkentésére tesz javaslatot. A reform végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

A reformot a tengeri szélerőműparkokból származó villamosenergia-termelésre vonatkozó árveréseknek kell kísérniük. Az árveréseket 2025. december 31-ig kell megszervezni.

Az energiatároló létesítmények fejlesztésének jogi kerete

¹⁵ Kivéve az ezen intézkedés szerinti, a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatás (2021/C 58/01) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, földgázt felhasználó villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel, valamint a kapcsolódó szállítási és elosztási infrastruktúrával kapcsolatos projekteket.

¹⁶ Amennyiben a támogatott tevékenység olyan előre jelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást ér el, amely nem alacsonyabb a vonatkozó referenciaértékeknél, meg kell indokolni, hogy ez miért nem lehetséges. Az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységek tekintetében az ingyenes kiosztásra vonatkozóan megállapított referenciaértékek az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletnek megfelelően.

¹⁷ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

¹⁸ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

A reform célja, hogy felszámolja a tárolási technológiák fejlesztése előtt álló jogi akadályokat, és stabil jogi környezetet teremtsen a tárolási üzletág működéséhez.

A reform többek között mentesíti a villamosenergia-tárolást a díjkötelezettség alól, és megszünteti a hálózati díjak kettős felszámítását. A koncessziós/nyilvántartásba való bejegyzési kötelezettséget a teljes beépített villamosenergia-tároló kapacitástól teszi függővé, függetlenül annak kapacitásától. A tárolásra vonatkozóan javasolt díjkeretnek megkülönböztetéstől mentesnek és költségalapúnak kell lennie.

A reform végrehajtását 2021. június 30-ig kellett befejezni.

B3.2 A környezet helyreállításának és a veszélyes anyagokkal szembeni védelemnek a támogatása

A reform célja, hogy csökkentse a nagy kiterjedésű degradálódott földterületek negatív környezeti hatásait, és lehetővé tegye a veszélyek összehangolt semlegesítését a lengyel tengeri területeken.

A reform magában foglalja a nagy kiterjedésű posztindusztriális területek negatív környezeti hatásainak átfogó felszámolása előtt álló szervezeti és jogi akadályok felszámolását. Négy független területi elemre (különböző helyszínek és építési területek) összpontosít: Korábbi „Tarnowskie Góry” vegyi üzem Tarnowskie Góryban; Korábbi bydgoszczi „Zachem” vegyi üzem; „Organika-Azot” üzem Jaworzno-ban; Korábbi „Boruta” Dyes Industry Plant Zgierzben.

Az e módosításokat bevezető jogszabályok 2022. december 31-én lépnek hatályba.

A reform második része a Balti-tengeren megsemmisült veszélyes anyagokra vonatkozó szabályok meghatározásából áll, amelyek célja az emberi egészség és a környezeti állapot biztonságának növelése. A jogszabályi rendelkezésekben ismertetnie kell a hatóságok hatásköreit; vezető és együttműködő szervezetek azonosítása a veszélyes anyagok tengeri területeken történő lerakódásával kapcsolatos kérdésekben; részletes cselekvési terv kidolgozása a közigazgatás, valamint a tengeri területeken lerakott veszélyes anyagokkal foglalkozó felügyelt és alárendelt egységek számára, az egyes feladatok végrehajtásáért felelős szervek megjelölésével; valamint jogszabályi változtatások bevezetése a veszélyes anyagok nyomon követésének, azonosításának, valamint esetleges kitermelésének és ártalmatlanításának lehetővé tétele érdekében.

Az e módosításokat bevezető jogszabályok 2025. június 30-án lépnek hatályba.

B3.2.1. Beruházások a kockázatsemlegességbe és a nagyméretű barnamezős területek és a Balti-tenger helyreállításába

A beruházás célja a nagy kiterjedésű barnamezős területek által az emberi egészségre és életre jelentett veszély elhárítása, a természeti környezetre gyakorolt negatív hatásuk minimalizálása és újrahasznosítás céljából történő hasznosítása, tiszteletben tartva a „szennyező fizet” elvet és a környezeti felelősségről szóló 2004/35/EK irányelvet. A beruházás célja továbbá, hogy hozzájáruljon a szennyezésből és a veszélyes anyagokból eredő kockázatok kezeléséhez a lengyel tengeri területeken.

A beruházás olyan, előre meghatározott helyszínekre vonatkozó teljes beruházási dokumentáció elkészítéséhez vezető kutatásból és tanulmányokból áll, ahol jelentős problémák merülnek fel szennyező anyagok vagy veszélyes anyagok jelenlétével kapcsolatban egy nagy területen. Ez

magában foglalja a helyszíni kutatás, tanulmányok és földleltár kidolgozását, ami olyan előzetes, de alapvető lépés, amely a program következő lépéseiben a teljes beruházási dokumentáció elkészítéséhez vezet.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

A beruházásnak támogatnia kell továbbá a balti-tengeri felderítési és mérési kampányokat, valamint a kapott adatok elemzését, ami szükséges lépés a semlegesítési tervek teljes dokumentációjának elkészítéséhez.

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

B3.3 A fenntartható vízkészlet-gazdálkodás támogatása a mezőgazdaságban és a vidéki térségekben

A reform célja a vidéki területeken a vízgazdálkodásba és az erőforrás-hatékonyságba történő beruházások feltételeinek javítása. A reformnak hozzá kell járulnia a mezőgazdaság aszályokkal és árvíz megelőzéssel szembeni ellenálló képességének növeléséhez a mezőgazdasági területeken; a vízhatékonyság javítása a mezőgazdasági területek vízkapcsolatainak megfelelő szabályozásával és a lefolyások csökkentésével; valamint a vízmegtartás fokozása.

A reform a nemzeti jogszabályok olyan módosításaiból áll, amelyek az agrokultúra és a vidéki területek rugalmas vízgazdálkodási feltételeinek javításához szükségesek. A módosításoknak elő kell segíteniük a vízmegtartásra és a víz mezőgazdasági földterületekről való lecsapolásának megállítására irányuló beruházások előkészítését és végrehajtását, beleértve különösen a vízelvezető eszközök újjáépítésével és újjáépítésével kapcsolatos beruházásokat, hogy azok betöltsék a megőrzés funkcióját, és ezáltal megvédjék a mezőgazdasági földterületeket az aszálytól, és korlátozzák az árvizek kockázatát.

A reformnak meg kell felelnie a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásban (2021/C 58/01) meghatározott követelményeknek, különösen az uniós környezetvédelmi jogszabályoknak, többek között a KHV-irányelvnek (2011/92/EU) és a víz-keretirányelvnek (2000/60/EK) való megfelelést.

A módosítások nem vezethetnek az uniós környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés szintjének romlásához, különös tekintettel azokra a beruházásokra, amelyek a Miniszterek Tanácsának a környezetre várhatóan jelentős hatást gyakorló projektekre vonatkozó rendelete értelmében jelentős vagy potenciálisan jelentős beruházásoknak minősülnek, valamint a Natura 2000 területekre irányuló vagy azokat érintő beruházások tekintetében. A változtatások továbbá nem változtathatják meg a vízbevitelre vonatkozó, jelenleg kötelező erejű szabályokat.

A reform végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

B3.3.1. A vidéki területek fenntartható vízgazdálkodásában rejlő lehetőségek növelésére irányuló beruházások

A beruházás célja a vidéki térségekben a vízgazdálkodás és az erőforrás-hatékonyság javítását célzó beruházások támogatása.

A beruházásnak hozzá kell járulnia a mezőgazdaság aszályokkal és árvíz megelőzéssel szembeni ellenálló képességének növeléséhez a mezőgazdasági területeken; a vízhatékonyság javítása a mezőgazdasági területek vízkapcsolatainak megfelelő szabályozásával és a lefolyások csökkentésével; valamint a vízmegtartás fokozása, feltéve, hogy igényük és természetük megfelelően indokolt. Elsőbbséget kell biztosítani az éghajlatváltozás hatásaival szemben reziliens és természet alapú megoldásoknak. Az ezen intézkedés hatálya alá tartozó projekteket környezeti hatásvizsgálatnak (KH) kell alávetni, és meg kell felelniük a DNSH-ra vonatkozó technikai iránymutatásban (C(2023) 6454 final) meghatározott követelményeknek. Biztosítani kell az uniós környezetvédelmi jogszabályoknak, többek között a KHV-irányelvnek (2011/92/EU) és a víz-keretirányelvnek (2000/60/EK) való megfelelést. Az ezen alkotóelem keretében finanszírozott minden olyan beruházási projektnek, amelyhez környezeti hatásvizsgálati határozat szükséges, meg kell felelnie a 2014/52/EU irányelvvel módosított 2011/92/EU irányelvnek. A környezeti hatásvizsgálatot igénylő valamennyi új projektet engedélyezni kell az e törvény és egyes egyéb törvények módosításáról szóló, 2021. március 30-i törvénnyel módosított, a környezetre és annak védelmére, a nyilvánosságnak a környezetvédelemben való részvételéről és a környezeti hatásvizsgálatról szóló törvény alapján. A Lengyelországgal 2021. február 23-án kötött, a 2016/2046. számú jogsértéssel érintett uniós alapokból társfinanszírozott projektekre vonatkozó korrekciós intézkedésekről szóló iránymutatás (hiv. Ares(2021)1423319) rendelkezéseit figyelembe kell venni minden olyan beruházási projekt végrehajtása során, amelyre vonatkozóan a 2021. március 30-i törvény hatálybalépése előtt környezetvédelmi határozatot vagy építési vagy fejlesztési engedélyt kértek vagy adtak ki. Csak olyan projektek részesülhetnek támogatásban, amelyek nem vezetnek a felszíni vizek és a felszín alatti vizek állapotának romlásához, és nem akadályozzák az érintett víztestek ökológiai állapotának vagy potenciáljának javítását.

A támogatásból ki kell zárni minden olyan beruházást, amely negatív hatással van a természetre. Vízkivétel esetén az illetékes hatóságnak megfelelő engedélyt kell kiadnia, amely biztosítja az érintett víztestek jó ökológiai állapotát, és meghatározza az állapotromlás elkerüléséhez szükséges feltételeket, összhangban a 2000/60/EK irányelv követelményeivel és a DNSH-ra vonatkozó technikai iránymutatással, és amelyet a legfrissebb vonatkozó alátámasztó adatok igazolnak. El kell kerülni a vízkivételt, ha az érintett víztestek (felszíni vagy felszín alatti vizek) (az éghajlatváltozás fokozódásával összefüggésben) jó állapotnál vagy potenciálnál rosszabbak, vagy az előrejelzések szerint (az éghajlatváltozás fokozódásával összefüggésben) nem érik el a jó állapotot vagy potenciált. Az intézkedéseknek meg kell felelniük a vadon élő madarak védelméről szóló 2009/147/EK irányelv (madárvédelmi irányelv) és a természetes élőhelyek, valamint a vadon élő állatok és növények védelméről szóló 92/43/EGK irányelv (élőhelyvédelmi irányelv) rendelkezéseinek is.

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

B.3.4. A zöld átállással kapcsolatos beruházások támogató kerete a városi területeken

A reform célja, hogy az európai zöld megállapodással összhangban támogassa a városok kapacitását az éghajlatváltozás mérséklését és az ahhoz való alkalmazkodást célzó beruházási projektek rangsorolásában, tervezésében, végrehajtásában és finanszírozásában. A reformnak és a kapcsolódó beruházásoknak különösen arra kell irányulniuk, hogy növeljék a városok zöldterületeinek arányát.

Jogszabály -módosítások biztosítják, hogy a fenntarthatósági szempontok jobban beépüljenek a várostervezési eljárásokba, és hogy ezen eljárások részeként megfelelően konzultáljanak az érdekelt

felekkel. Biztosítani kell továbbá, hogy a helyi hatóságok megfelelő kapacitástámogatásban részesüljenek az éghajlatváltozás mérséklésével és az ahhoz való alkalmazkodással kapcsolatos projektek rangsorolásához, megtervezéséhez és végrehajtásához. Ezeket a szabályozási és kapacitásépítési elemeket ki kell egészíteni egy célzott eszköz létrehozásával, amelynek célja a zöld átállással kapcsolatos beruházások finanszírozása a városi területeken.

Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C58/01), a projektek támogathatósági kritériumaiból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a továbbfelhasználást is¹⁹; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el²⁰; hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel²¹ és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek²²; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet. A feladatmeghatározás emellett előírja, hogy csak a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelő tevékenységek választhatók ki.

A zöld városi beruházások megkönnyítését célzó jogszabályi változások 2023. december 31-ig lépnek hatályba. A Zöld Városi Átállási Alapot 2022. június 30-ig kell létrehozni.

B3.4.1 A városok zöld átalakítására irányuló beruházások

A beruházás célja a városok éghajlatváltozásra és lakosaik egészségére gyakorolt hatásának enyhítése az üvegházhatásúgáz- és egyéb szennyezőanyag-kibocsátás csökkentése révén, valamint a városok energetikai ellenálló képességének növelése és az energiaszegénység elleni küzdelem. A cél az is, hogy a városok alkalmazkodni tudjanak az éghajlatváltozással összefüggő szélsőséges időjárási körülményekhez, például az aszályhoz, a hőhullámokhoz és az áradásokhoz.

Olyan beruházásokat kell végrehajtani, amelyek célja a megújuló energiaforrások városi energiaforrásként való használatának növelése, az energiahatékonyság növelése, beleértve az épületek felújítását, a közösségi közlekedésbe integrált kibocsátásmentes közlekedési infrastruktúra (gyalogos, kerékpáros) fejlesztése, az oktatás javítása, valamint a polgárok tájékoztatása arról, hogy az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás során a városokat át kell alakítani a klímasemlegességre. Az intézkedés olyan projektekbe történő beruházásokat is előír, amelyek célja a biológiai

¹⁹ Kivéve az ezen intézkedés hatálya alá tartozó, a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatás (2021/C58/01) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, földgázt felhasználó villamosenergia- és/vagy hőtermelésre, valamint a kapcsolódó átviteli és elosztási infrastruktúrára irányuló projekteket.

²⁰ Amennyiben a támogatott tevékenység olyan előre jelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást ér el, amely nem alacsonyabb a vonatkozó referenciaértékeknél, meg kell indokolni, hogy ez miért nem lehetséges. Az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységek tekintetében az ingyenes kiosztásra vonatkozóan megállapított referenciaértékek az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletnek megfelelően.

²¹ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

²² Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

szempontból aktív területek városi és funkcionális területeken történő növelése, valamint a talajfedés csökkentése, valamint a természetalapú városi beruházások és a kapcsolódó vegetációs megoldások.

Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (C(2023) 6454 final), a projektek támogathatósági kritériumaiból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a továbbfelhasználást is²³; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el²⁴; hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel²⁵ és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek²⁶; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet. A feladatmeghatározás emellett előírja, hogy csak a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelő tevékenységek választhatók ki.

Az intézkedés végrehajtását 2026. augusztus 31-ig be kell fejezni.

B3.5 Az alacsony és átlagos jövedelemmel rendelkezők lakásépítésének reformja, figyelembe véve az épületek magasabb energiahatékonyságát

A reform célja az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakáskínálatának növelése.

Ezt a célkitűzést a Lengyelországban hatályos energiahatékonysági minimumszabványnál (közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozó szabvány, közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozó szabvány) képest 20%-kal ambiciózusabb energiahatékonysági előírásoknak megfelelő épületek esetében az állami társfinanszírozás arányának növelésével kell elérni.

A reformot 2022. június 30-ig be kell fejezni.

²³ Az ezen intézkedés szerinti, a jelentős károkozás elkerülését célzó C(2023) 6454 final technikai iránymutatás III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, a villamosenergia- és/vagy hőtermelésre, valamint a kapcsolódó, földgázt használó szállítási és elosztási infrastruktúrára vonatkozó projektek kivételével

²⁴ Amennyiben a támogatott tevékenység olyan előre jelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást ér el, amely nem alacsonyabb a vonatkozó referenciaértékeknél, meg kell indokolni, hogy ez miért nem lehetséges. Az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységek tekintetében az ingyenes kiosztásra vonatkozóan megállapított referenciaértékek az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletnek megfelelően.

²⁵ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

²⁶ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

Beruházás az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakhatásába

A beruházás célja az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakáskínálatának növelése.

A beruházásoknak támogatniuk kell a települési lakásállomány részét képező lakások, védett lakások, szálláshelyek, hajléktalanok számára fenntartott menedékhelyek, fűtés és ideiglenes szálláshelyek létrehozását, valamint az önkormányzat vagy egy településközi társulás részvételét egy másik befektető projektjében, amely bérleti díj ellenében lakások létrehozását foglalja magában azon alacsony jövedelmű személyek számára, akik nem engedhetik meg maguknak a magánpiacon a szálláshelyet.

Beruházásokat kell végrehajtani olyan, alacsony kibocsátású, többlakásos lakóépületek építésére, amelyek megújuló energiaforrásokat hasznosító létesítményeket (különösen fotovoltai paneleket, napkollektorokat) és egyéb „zöld” megoldásokat használnak, amelyek növelik az épületek energiahatékonyágát. A támogatott épületek energiafogyasztásának 20%-kal alacsonyabbnak kell lennie az új épületek energiahatékonyági minimumszabványánál (közel nulla energiaigényű épület).

A beruházást 2026. június 30-ig be kell fejezni.

B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása

A reform célja az elosztott és termelő-fogyasztói energia szabályozási környezetének javítása, a tengeri szélenergia ellátási láncának fejlesztése, energiagazdálkodási rendszerek bevezetése, a megújuló energiaforrások beépített kapacitásának növelése és a megújuló energiaforrásokból előállított energia részarányának növelése.

A reform a megújuló energiáról szóló törvény (a továbbiakban: megújuló energiaforrásokról szóló törvény) olyan módosításaiból áll, mint például az energiaklaszterek működésének jobb feltételei, az energiatermelő-fogyasztók kollektív modelljeinek bevezetése, az új megújulóenergia-közösségekre vonatkozó rendelkezések végrehajtása, a megújulóenergia-közösségek egyik modelljére vonatkozó működési elveket meghatározó rendelkezések bevezetése, valamint a biometán-ágazat vállalkozására vonatkozó elvek elfogadása. A módosítás 2027. december 31-ig meghosszabbítja a megújuló energiaforrásokra vonatkozó támogatási rendszer időtartamát is.

Az intézkedés végrehajtását 2023. március 30-ig be kell fejezni.

A reformnak módosítania kell a szárazföldi szélenergia-beruházásokról szóló törvényt is annak érdekében, hogy megkönnyítse a szárazföldi szélenergia-beruházások lehetőségét az ilyen létesítményeket telepíteni kívánó településeken azáltal, hogy az önkormányzati hatóságok számára nagyobb hatáskört biztosít az egyedi beruházások helyének meghatározására, és lehetővé teszi, hogy az erőmű lakóépületekhez közelebb legyen, mint a létesítmény magasságának jelenlegi tízszerese.

Az intézkedés végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

A fenti reformot egy olyan rendelet hatálybalépésének kell kísérnie, amely technológiaként meghatározza a megújuló energiaforrások árverési tervét (beleértve az új szárazföldi szélerőműparkokat is). A terv meghatározza a 2022–2027-es időszakra vonatkozóan az egyes versenytárgyalási árverések számára rendelkezésre álló költségvetést és villamosenergia-mennyiséget. A rendeletet 2022. szeptember 30-ig kell kihirdetni.

Lengyelországnak továbbá fokozatosan növelnie kell a szárazföldi szélenergia- és a fotovoltaikus létesítmények beépített kapacitását a zöld átálláshoz való hozzájárulás érdekében. A telepített szárazföldi szélenergia- és fotovoltaikus kapacitásnak 2023. szeptember 30-ig el kell érnie a 23,5 GW-ot.

Az offshore szélenergia-telepítések fejlesztése tekintetében a reform részletes szabályokat vezet be az Energiaszabályozó Hivatal elnökének fizetendő koncessziós díjnak az offshore szélenergia-telepítésekben történő villamosenergia-termelésben részt vevő jogalanyokra történő kifizetésére vonatkozóan.

Ezen intézkedés végrehajtását 2022. június 30-ig be kell fejezni.

A reformnak továbbá szabályoznia kell a kiigazított ár kiszámítása során figyelembe veendő pénzáramlás-típusokat és a kiigazított ár kiszámításának részletes módszerét is.

Ezen intézkedés végrehajtását 2022. december 31-ig be kell fejezni.

B.4. Hitel – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
B1L	B1.2 Az energiatakarékossági kötelezettség végrehajtásának megkönnyítése az energiavállalatok számára	Mérföldkő	Az energiahatékonysági törvény végrehajtási rendeletének hatálybalépése	Az energiahatékonysági törvény végrehajtási rendeletének a hatálybalépését jelző rendelkezése				NEGYE DÉV	2022	Az energiahatékonysági törvény végrehajtási rendeletének hatálybalépése, amely energiamegtakarítási referenciaértéket állapít meg az energiahatékonyságot javító projektek számára; valamint meghatározza a közlekedési ágazat projektjeinek energiamegtakarításának kiszámítására szolgáló módszertant.
B2L	Energhahatékonyság és megújuló energiahorrások a vállalatoknál – a legnagyobb üvegházhatásúgáz-csökkentési potenciállal rendelkező beruházások	Mérföldkő	Az energiahatékonyságot és a megújuló energiahorrásokat célzó támogatási rendszerre vonatkozó finanszírozási utasítások (beleértve a támogathatósági és kiválasztási kritériumokat is) a vállalatoknál, beleértve az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozókat is	A támogatási rendszer közzététele				NEGYE DÉV	2022	A program beruházási politikájának tartalmaznia kell legalább a következő támogathatósági és projekt kiválasztási kritériumokat: a megtakarított üvegházhatású gáz tonnánkénti legalacsonyabb árának célkitűzése; az uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak, valamint a támogatott tevékenységekre és vállalatokra vonatkozó DNSH technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01) való megfelelés biztosítása, valamint dekarbonizációs célok meghatározása, az operatív megállapodásban részletesebben meghatározottak szerint; a támogatott ETS-létesítményeknek kibocsátásait a projektajánlat szempontjából releváns referenciaérték alá kell csökkenteniük.
B3L	Energhahatékonyság és megújuló energiahorrások a vállalatoknál – a legnagyobb üvegházhatásúgáz-csökkentési potenciállal rendelkező	Cél	Az energiahatékonyság és a megújuló energiahorrások vállalkozásoknál történő megvalósítására irányuló valamennyi szerződés odaítélése		Szám	0	43	NEGYE DÉV	2023	Az energiahatékonyság javítását és az energiahintenzitás csökkentését célzó ipari és energetikai folyamatok javításával kapcsolatos beruházási projekteknek odaítélt szerződések száma, amelyek az energiahorrasztás csökkenéséhez és racionalizálásához vezetnek a vállalkozások megújuló és alacsony szén-dioxid-kibocsátású energiahorrásokba történő beruházásai révén. A rendszert a B2L pontban ismertetett finanszírozási

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és céltértek leírása
	beruházások									utasításoknak megfelelően kell alkalmazni. A rendszert megkülönböztetéstől mentes, átlátható és nyílt eljárás keretében kell bevezetni, amely minden ipari ágazat előtt nyitva áll.
B4L	B2.3. A tengeri szélenergia-termelés támogatása	Mérföldkő	Az offshore szélenergia-termelésének előmozdításáról szóló törvényből következő végrehajtási rendeletek hatálybalépése	A rendeletek hatálybalépésére vonatkozó rendelkezései				NEGYE DÉV	2024	Két végrehajtási rendelet lép hatályba: 1. A klíma- és környezetvédelmi miniszter rendelete az evakuáláshoz szükséges berendezések elemeire és a tengeri alállomások elemeire vonatkozó követelményekről – Ezen túlmenően a rendeletnek garatálnia kell az infrastruktúra megfelelő minőségét az energiahálózatba való lehetséges integrálásával összefüggésben, a tengeri szélenergia-termeléséről szóló törvény 58–60. cikkében foglaltak szerint. 2. A klíma- és környezetvédelmi miniszter rendelete a PLN/MWh-ban kifejezett maximális árról, amely feltüntethető a termelők által árverésen benyújtott ajánlatokban.
B5L	B2.3. A tengeri szélenergia-termelés támogatása	Mérföldkő	Az offshore szélenergia-termelésről szóló törvényből származó villamos energia árverésének megszervezése	Az árverési eredmények közzététele				NEGYE DÉV	2025	Az offshore szélenergia-termelés előmozdításáról szóló, 2020. december 17-i törvény (Jogi Közlöny, 2021. évi 234. tábla) 29. cikke bevezette az Energiaszabályozó Hivatal elnökének azon kötelezettségét, hogy 2025-ben árverést tartson. Azon tengeri szélenergia-termelési kapacitások maximális beépített elektromos kapacitása, amelyek esetében 2025-ben meg lehet adni a jogot a negatív egyenleg árverés útján történő fedezésére, 2,5 GW.
B6L	B2.3. A tengeri szélenergia-termelés támogatása	Mérföldkő	A villamosenergia-rendszer működésének részletes feltételeiről szóló rendelet módosításának hatálybalépése, amely a kiosztási korlátok hatásának lehető legnagyobb mértékű csökkentése	A rendelet módosításának azon rendelkezése, amely jelzi a rendelet hatálybalépését				NEGYE DÉV	2023	Az energiapiac reformjának részeként a kiegyenlítő szabályozási piac szabályait úgy kell módosítani, hogy azok magukban foglalják a tartalékoknak az egységes nap előtti piac-összekapcsolást (SDAC) megelőző kifejezett beszerzését. Ezt a megoldást az ACER javasolta a CORE CCM módszertanában (az ACER 02/2019. sz. határozata) mint a kiosztási korlátok hatásának lehető legnagyobb mértékű csökkentésére irányuló lehetséges megoldások egyikét. E reform végrehajtása érdekében az energiapolitikáért felelős miniszter módosítja a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			érdekében módosítja a nemzeti egyensúlyozási szabályokat							villamosenergia-rendszer működésének részletes feltételeiről szóló, 2007. május 4-i gazdasági miniszeri rendeletet. A kiosztási korlátokat az energiaszabályozónak az alkalmazandó uniós szabályoknak megfelelően nyomon kell követnie. A szabályozónak tanulmányt kell készítenie a lengyel villamosenergia-rendszerben a kiosztási korlátok korlátozására javasolt intézkedések optimalizálásáról, és ajánlásait a további munkálatok során megfelelően figyelembe kell venni.
B10L	Az energiatároló létesítmények fejlesztésének jogi kerete	Mérföldkő	Az energiatörvény energiatárolással kapcsolatos módosításainak hatálybalépése	Az energiatörvény módosításáról szóló törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2021	A módosításoknak elő kell segíteniük a villamosenergia-tárolás fejlesztését, ideértve különösen a díjkötelezettség alóli mentességet, a kettős hálózati díjak elkerülését, a tároló hálózathoz való csatlakoztatásának díja alóli részleges mentességet, a származási bizonyítványok bemutatásának kötelezettsége alóli mentességet, valamint a tárolt villamos energiára vonatkozó bizonyos díjak alóli mentességet. A tárolásra vonatkozóan javasolt díjkeretnek megkülönböztetéstől mentesnek és költségalapúnak kell lennie.
B14L	B3.2 A környezet helyreállításának és a veszélyes anyagokkal szembeni védelemnek a támogatása	Mérföldkő	Olyan törvény hatálybalépése, amely elősegíti a nagy kiterjedésű posztindusztriális területek negatív környezeti hatásainak átfogó felszámolását.	A törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	Az emberi egészség és a környezeti állapot biztonságának növelését célzó törvény hatálybalépése. A törvény megszünteti azokat a szervezeti és jogi akadályokat, amelyek a nagy kiterjedésű posztindusztriális területek negatív környezeti hatásainak átfogó felszámolása előtt állnak. A révkalauzolás egy formája előre meghatározott helyszíneken. A törvény négy független területi elemre (különböző helyszínek és építési területek) vonatkozóan állapít meg szabályokat: Korábbi „Tarnowskie Góry” vegyi üzem Tarnowskie Góryban; Korábbi bydgoszczi „Zachem” vegyi üzem; „Organika-Azot” üzem Jaworzno-ban; Korábbi „Boruta” Dyes Industry Plant Zgierzben. A projekt kiterjed a területek felderítésére és

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										nyilvántartására, a nagy barnamezős területek környezeti hatásának csökkentésével kapcsolatos problémák előkészítésére és felmérésére, valamint az e területekre vonatkozó átfogó beruházási dokumentáció kidolgozására.
B15L	B3.2 A környezet helyreállításának és a veszélyes anyagokkal szembeni védelemnek a támogatása	Mérföldkő	A Balti-tengeren maradó veszélyes anyagokkal foglalkozó jogi aktus hatálybalépése	A jogi aktus hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2025	Az emberi egészség és a környezet állapotának javítását célzó jogi aktus hatálybalépése, amely biztosítja a következőket: a hatóságok törvényi rendelkezésekben foglalt hatásköreinek pontos leírása; vezető és együttműködő szervezetek azonosítása a Lengyel Köztársaság tengeri területein a veszélyes anyagok ártalmatlanításával kapcsolatos ügyekben; részletes cselekvési terv kidolgozása a közigazgatás, valamint a tengeri területeken lerakott veszélyes anyagokkal foglalkozó felügyelt és alárendelt egységek számára, az egyes feladatok végrehajtásáért felelős szervek megjelölésével; jogszályi változtatások bevezetése a veszélyes anyagok összehangolt és tervezett nyomon követésének, azonosításának, lehetséges kitermelésének és ártalmatlanításának lehetővé tétele érdekében.
B16L	B3.2.1. Beruházások a kockázatsemlegességre és a nagyméretű barnamezős területek és a Balti-tenger helyreállításába	Cél	A Balti-tenger alján elsüllyedt egyes nagy kiterjedésű barnamezők és veszélyes anyagok negatív környezeti hatásával kapcsolatos beruházásokhoz készített dokumentáció-készletek		Szám	0	9	NEGYE DÉV	2026	A teljes beruházási dokumentáció kilenc előre meghatározott helyszínre vonatkozik – a program más részeként szárazföldi és tengeri területen –, ahol jelentős problémák merülnek fel a szennyező anyagok vagy veszélyes anyagok jelenlétével kapcsolatban egy nagy területen.
B17L	B3.2.1. Beruházások a kockázatsemlegességre és a nagyméretű barnamezős	Cél	Azok a földterületek, amelyeken a szennyező anyagok és veszélyes anyagok jelenlétével		Szám	0	5	NEGYE DÉV	2024	Helyszíni kutatás, tanulmányok és földleltár kidolgozása, amely előzetes, de alapvető lépés ahhoz vezet, hogy a program következő lépéseiben teljes körű beruházási dokumentációt készítsenek.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	területek és a Balti-tenger helyreállításába		kapcsolatos helyszíni kutatást végeztek							
B18L	B3.2.1. Beruházások a kockázatsemlegességre és a nagyméretű barnamezős területek és a Balti-tenger helyreállításába	Cél	Lengyel tengeri területeken található helyszínek (beleértve a roncsokat is) a veszélyes anyagok jelenlétével kapcsolatban végzett leltározással és helyszíni kutatással		Szám	0	4	NEGYE DÉV	2025	Részletes felderítési és mérési kampányok a tengeren, valamint a kapott adatok elemzése, ami szükséges lépés a semlegesítési tervek teljes dokumentációjának elkészítéséhez.
B21L	B3.3 A fenntartható vízkészlet-gazdálkodás támogatása a mezőgazdaságban és a vidéki térségekben	Mérföldkő	A mezőgazdaságban és a vidéki térségekben a reziliens vízgazdálkodás feltételeinek javításához szükséges nemzeti jogszabályok módosításainak hatálybalépése	A módosításokban szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	Olyan módosítások hatálybalépése, amelyek hozzájárulnak a mezőgazdaság aszályokkal és árvíz megelőzéssel szembeni ellenálló képességének növeléséhez a mezőgazdasági területeken; a vízhatékonyság javítása a mezőgazdasági területek vízkapcsolatainak megfelelő szabályozásával és a lefolyások csökkentésével; valamint a vízmegtartás fokozása. A módosításoknak meg kell felelniük a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásban (2021/C 58/01) meghatározott követelményeknek, különösen az uniós környezetvédelmi jogszabályoknak, többek között a KHV-irányelvnek és a víz-keretirányelvnek való megfelelést. A módosítások nem vezethetnek az uniós környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés szintjének romlásához azon beruházások tekintetében, amelyek a Miniszterek Tanácsának a környezetre várhatóan jelentős hatást gyakorló projektekre vonatkozó rendelete értelmében jelentős vagy potenciálisan jelentős beruházásoknak minősülnek, valamint a Natura 2000 területekre irányuló vagy azokat érintő beruházások tekintetében. A módosítások továbbá nem változtatják meg a vízbevitelre vonatkozó, jelenleg kötelező erejű szabályokat.
B22L	B3.3.1. A vidéki	Mérföldkő	A pályázati	A kritériumok				NEGYE	2022	A beruházásokat célzott pályázati felhívások útján,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	területek fenntartható vízgazdálkodásában rejlő lehetőségek növelésére irányuló beruházások		felhívások kiválasztási kritériumainak elfogadása	elfogadása a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Minisztérium által				DÉV		környezetvédelmi kritériumok alapján kell kiválasztani. A projekt hozzájárul a mezőgazdaság aszályokkal és árvíz megelőzéssel szembeni ellenálló képességének növeléséhez a mezőgazdasági területeken; a vízhatékonyság javítása a mezőgazdasági területek vízkapcsolatainak megfelelő szabályozásával és a lefolyások csökkentésével; valamint a vízmegtartás fokozása, feltéve, hogy igényük és természetük megfelelően indokolt. Elsőbbséget kell biztosítani a természetalapú vagy az éghajlatváltozás hatásaival szemben reziliens egyéb megoldásoknak. Csak olyan projektek részesülhetnek támogatásban, amelyek nem vezetnek a felszíni vizek és a felszín alatti vizek állapotának romlásához, és nem akadályozzák az érintett víztestek ökológiai állapotának vagy potenciáljának javítását.
B23L	B3.3.1. A vidéki területek fenntartható vízgazdálkodásában rejlő lehetőségek növelésére irányuló beruházások	Cél	Jobb vízmegtartásban részesülő mezőgazdasági terület/erdő (hektárban)		Szám	0	858 568	NEGYE DÉV	2025	Legalább 858568 hektár mezőgazdasági földterület vagy erdő, amely bizonyíthatóan jobb vízmegtartásban részesül a mezőgazdasági ágazatnak az éghajlatváltozás hatásaival, nevezetesen az aszályokkal és áradásokkal szembeni hosszú távú rezilienciáját javító és a biológiai sokféleséget támogató beavatkozások révén. A beruházásnak meg kell felelnie a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásban (2021/C 58/01) meghatározott követelményeknek. Minden olyan új projektet, amely környezeti hatásvizsgálatot igényel, az e törvény és egyes egyéb törvények módosításáról szóló, 2021. március 30-i törvénnyel módosított, a környezetre és annak védelmére, a nyilvánosságnak a környezetvédelemben való részvételéről és a környezeti hatásvizsgálatokról szóló törvény alapján kell engedélyezni. A Lengyelországgal 2021. február 23-án kötött, a 2016/2046. számú jogszabállyal érintett uniós alapokból társfinanszírozott

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										projektekre vonatkozó korrekciós intézkedésekről szóló iránymutatás (hiv. Ares(2021)1423319) rendelkezéseit figyelembe kell venni minden olyan beruházási projekt végrehajtása során, amelyre vonatkozóan a 2021. március 30-i törvény hatálybalépése előtt környezetvédelmi határozatot vagy építési vagy fejlesztési engedélyt kértek vagy adtak ki. Csak olyan projektek részesülhetnek támogatásban, amelyek nem vezetnek a felszíni vizek és a felszín alatti vizek állapotának romlásához, és nem akadályozzák az érintett víztestek ökológiai állapotának vagy potenciáljának javítását. Víz kivétel esetén az illetékes hatóságnak megfelelő engedélyt kell kiadnia, amely meghatározza a romlás elkerülését és annak biztosítását szolgáló feltételeket, hogy az érintett víztestek jó ökológiai állapotban legyenek, összhangban a 2000/60/EK irányelv követelményeivel, és azt a legfrissebb vonatkozó alátámasztó adatok igazolják. El kell kerülni a vízkivételt, ha az érintett víztestek (felszíni vagy felszín alatti vizek) (az éghajlatváltozás fokozódásával összefüggésben) jó állapotnál vagy potenciálnál rosszabbak, vagy az előrejelzések szerint (az éghajlatváltozás fokozódásával összefüggésben) nem érik el a jó állapotot vagy potenciált.
B24L	B.3.4. A zöld átállással kapcsolatos beruházások támogató kerete a városi területeken	Mérföldkő	A fenntartható városfejlesztésről szóló törvény hatálybalépése, amely célokat, irányokat, végrehajtási szabályokat és koordinációs mechanizmusokat határoz meg a városok zöld	A törvény hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2023	Olyan törvény hatálybalépése, amelynek célja a városi területek zöld átállásba való beruházási képességének támogatása. Biztosítani kell, hogy a fenntarthatósági szempontok jobban beépüljenek a várostervezési eljárásokba. Biztosítja, hogy ezen eljárások részeként az érdekelt felekkel megfelelően konzultáljanak. Rendelkezik az ilyen projektek végrehajtásához szükséges kapacitástámogatásról a helyi önkormányzatok számára.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			átalakítására vonatkozóan							
B25L	B.3.4. A zöld átállással kapcsolatos beruházások támogató kerete a városi területeken	Mérföldkő	Zöld Városok Átalakítási Eszköze	A városok zöld átalakítását szolgáló eszköz létrehozása és részletes szabályainak és eljárásainak elfogadása valamennyi érdekelt féllel konzultálva				NEGYE DÉV	2022	A zöld városi átállás eszközeinek létrehozása a) a városok zöld átalakulásának támogatása érdekében; valamint b) a városok zöld digitalizálására irányuló beruházások, elfogadott eljárásokkal. A zöld városi átállási eszköznek összhangban kell lennie a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01). Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01), a projektek támogathatósági kritériumaiból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a továbbfelhasználást is; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el; hulladéklerakókkal, hulladékgépetőkkel és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet. A feladatmeghatározás emellett előírja, hogy csak a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelő tevékenységek választhatók ki. A zöld városátalakítási eszköznek biztosítania kell, hogy az ezen eszközhöz kapcsolódó visszaáramlásokat (azaz a hitel kamatait, a tőkearányos jövedelmezőséget vagy a visszafizetett tőkeösszeget, mínusz a kapcsolódó költségeket) ugyanarra a szakpolitikai célokra használják fel, akár 2026 után is, vagy a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközből származó hitel

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										visszafigyelésére.
B26L	B3.4.1 A városok zöld átalakítására irányuló beruházások	Cél	T1 – A zöld városfejlesztési projektekbe történő beruházásokra vonatkozó hitelszerződések aláírása		Szám	0	201	NEGYE DÉV	2024	A cél a kedvezményezettekkel aláírt szerződések számára vonatkozik. A támogatást a zöld városi átállási eszközön keresztül kell nyújtani, és annak összhangban kell lennie az elfogadott eljárásokkal. A kedvezményezett jogalanyokat átlátható és valamennyi várost érintő projektek előtt nyitva álló versenypályázati felhívások útján kell kiválasztani. A kedvezményezett szervezetek kiválasztására vonatkozó kritériumoknak különösen azt kell tükrözniük, hogy az üvegházhatásúgáz- és egyéb szennyezőanyag-kibocsátás csökkentése révén enyhíteni kell a városok éghajlatváltozásra és lakosaik egészségére gyakorolt hatását. Az eredménymutatókat a támogatott projektek sajátosságainak megfelelően kell meghatározni. A támogatható projekt típusok a következőket foglalják magukban: a biológiai aktív felületek növelése városi és funkcionális területeken, valamint a talajfedés csökkentése; természetalapú városi beruházások és kapcsolódó vegetációs megoldások; fenntartható esővíz-gazdálkodási rendszerek, amelyek zöld-kék infrastruktúrát és természetalapú megoldásokat foglalnak magukban; a városok levegőminőségének javítása, beleértve az elosztott és a civil energia fejlesztését; alacsony kibocsátású övezetek, fenntartható multimodális városi mobilitás, hatékony mobilitási tervek, zöld zónák kialakítása a városi területeken; az energiaklaszter és -szövetkezetek fejlesztése, vii. a megújuló energiaforrások mint energiaforrás használatának

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										növelése a városban; a kibocsátásmentes közlekedési infrastruktúra (gyalogos, kerékpáros) fejlesztése, amely integrálódik a közösségi közlekedésbe; energiahatékony világítási technológiák bevezetése a közutakban és a közterületeken; a polgárok felvilágosítása és tájékoztatása arról, hogy az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodás során a városokat át kell alakítani a klímasemlegesség felé, valamint xi. az épületek és a városi terek újjáélesztése. Az (x) költség nem haladhatja meg a B3.4.1. beruházási költség 10%-át. Elsőbbséget élveznek azok a városok, ahol ilyen projektípusokat vezettek be vagy terveznek bevezetni. A projektek kedvezményezett szervezetek közötti elosztása során biztosítani kell a népességet és a földrajzi lefedettséget figyelembe vevő országok közötti kiegyensúlyozott elosztást. A hitel visszafizetésének költségeihez semmilyen formában nem szükséges a végső kedvezményezettek vagy a helyi önkormányzatok hozzájárulása. Ez a rendelkezés nem alkalmazandó az olyan beruházási projektekre, amelyek releváns bevételt vagy költségmegtakarítást eredményeznek.
B27L	B3.4.1 A városok zöld átalakítására irányuló beruházások	Cél	T2 – A zöld városfejlesztési projektekbe történő beruházásokra vonatkozó hitelszerződések aláírása		Szám	0	438	NEGYE DÉV	2025	A felülvizsgált költségvetési előirányzat alapján a kedvezményezettekkel a B26L. jogcímben meghatározott kritériumoknak megfelelő beruházásokra vonatkozóan aláírt további szerződések száma.
B27aL	B3.4.1 A városok zöld átalakítására	Cél	T3 – Zöld városfejlesztési		Szám	0	390	NEGYE DÉV	2026	A Zöld Városi Átállást Támogató Eszközből nyújtott támogatás kedvezményezettjei által a felülvizsgált

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	irányuló beruházások		projektekbe történő beruházásokat támogató befejezett projektek							költségvetési allokációt követően befejezett projektek száma.
B28L	B3.5 Az alacsony és átlagos jövedelemmel rendelkezők lakásépítésének reformja, az épületek nagyobb energiahatékonyságának figyelembevétele	Mérföldkő	A lakásbérleti célú lakások, védett lakások, éjszakai menedékhelyek, hajléktalanok menedékhelyei, fűtőberendezések és ideiglenes helyiségek létrehozásának pénzügyi támogatásáról szóló 2006. december 8-i törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, és ennek következtében más törvények módosítása	A lakóépületek, védett lakások, éjszakai menedékhelyek, hajléktalanok menedékhelyei, fűtőberendezések és ideiglenes helyiségek létrehozásának pénzügyi támogatásáról szóló, 2006. december 8-i törvény módosításáról szóló törvény rendelkezése, valamint a hatálybalépést jelző egyéb törvények ebből következő módosításai				NEGYE DÉV	2022	A törvény módosítása rendelkezik a közel nulla energiaigényű épületek építésére irányuló beruházások támogatásának 20%-kal történő növeléséről. A támogatást az alacsony jövedelmű háztartások esetében az épületek esetében 80%-ról 95%-ra, az átlagos jövedelemmel rendelkező háztartások esetében pedig 35%-ról 60%-ra kell növelni. Ezeket a rendelkezéseket minden állami támogatási forrásra alkalmazni kell.
B29L	Beruházások az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakhatásába	Cél	T1 – Az alacsony és átlagos jövedelmű háztartásoknak szánt, finanszírozásra jogosult lakások száma		Szám	0	7820	NEGYE DÉV	2024	A finanszírozásra jogosult lakások száma (alacsony és átlagos jövedelmű háztartások esetében). A beruházásokat a helyi hatóságok és a szociális lakások befektetői (főként a szociális lakhatással foglalkozó egyesületek és a szociális lakhatással kapcsolatos kezdeményezések) hajtják végre. A kedvezményezett szervezetekkel (helyi hatóságokkal és szociális lakásbefektetőkkel (főként szociális lakásszövetkezetekkel és szociális lakhatási

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve	Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
									kezdemenyezésekkel) kötött szerződéseknek a következőket kell meghatározniuk: - e lakások legalább 75%-át azon kérelmezők számára kell kiosztani, akik a kérelmezők bevétele alapján, csökkenő sorrendben összeállított lista alsó felébe tartoznak, és - a lakásokat a Lengyelországban hatályos energiahatékonysági minimumszabványnál (közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozó szabvány/NZEB) 20%-kal ambiciózusabb energiahatékonysági szabványnak megfelelően kell építeni. A kedvezményezett szervezeteket átlátható verseny pályázati felhívások útján kell kiválasztani, amelyek nyitva állnak valamennyi helyi hatóság és szociális lakásbefejtető előtt (főként a szociális lakhatással foglalkozó egyesületek és a szociális lakhatással kapcsolatos kezdeményezések). A kedvezményezett szervezetek kiválasztására vonatkozó kritériumoknak különösen az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakáskínálatának növelésére irányuló igényeket kell tükrözniük. A felhívásoknak olyan támogathatósági kritériumokat kell tartalmazniuk, amelyek biztosítják, hogy a kiválasztott projektek megfeleljenek az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében vett környezetvédelmi célkitűzések jelentős sérelmének elkerülésére vonatkozó követelményeknek, figyelembe véve az intézkedésnek és a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott enyhítő lépések leírását. Amennyiben a biológiai sokféleség szempontjából érzékeny területeken vagy azok közelében új építési

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										tevékenységekre kerül sor (beleértve a védett területek Natura 2000 hálózata, az UNESCO világörökségi helyszíneit és a biológiai sokféleség szempontjából kulcsfontosságú területeket, valamint egyéb védett területeket), az élőhelyvédelmi irányelv 6. cikke (3) bekezdésének és 12. cikkének, valamint a madárvédelmi irányelv 5. cikkének való megfelelést, és amennyiben a KHV-irányelv előírja, környezeti hatásvizsgálatot (KHV) vagy átvilágítást kell végezni. Az ezen alkotóelem keretében finanszírozott minden olyan beruházási projektnek, amelyhez környezeti hatásvizsgálati határozat szükséges, meg kell felelnie a 2014/52/EU irányelvvel módosított 2011/92/EU irányelvnek. Minden olyan új projektet, amely környezeti hatásvizsgálatot igényel, engedélyezni kell a környezeti információk szolgáltatásáról és védelméről, a nyilvánosságnak a környezetvédelemben való részvételéről és a környezeti hatásvizsgálatról szóló, az említett törvény és egyes egyéb törvények módosításáról szóló, március 30-i törvénnyel módosított törvény alapján. A Lengyelországgal 2021. február 23-án kötött, a 2016/2046. számú jogszabállyal érintett uniós alapokból társfinanszírozott projektekre vonatkozó korrekciós intézkedésekről szóló irányelvet (hiv. Ares(2021)1423319) rendelkezéseit figyelembe kell venni minden olyan beruházási projekt végrehajtása során, amelyre vonatkozóan a 2021. március 30-i törvény hatálybalépése előtt környezetvédelmi határozatot vagy építési vagy fejlesztési engedélyt kértek vagy adtak ki.
B30L	Beruházások az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakhatásába	Cél	T2 – Az alacsony és átlagos háztartásokban kiépített lakások száma – jövedelemmel		Szám	0	7820	NEGYE DÉV	2026	A befejezett lakások száma (alacsony és átlagos jövedelmű háztartások esetében). A beruházásokat a helyi hatóságok és a szociális lakhatással foglalkozó beruházók (főként lakásszövetkezetek és szociális lakhatási kezdeményezések) valósítják meg.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve	Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			rendelkező háztartások						A kedvezményezett jogalanyokat átlátható pályázati felhívások útján kell kiválasztani, amelyek valamennyi helyi hatóság és helyi lakásszövetkezet előtt nyitva állnak. A kedvezményezett szervezetek kiválasztására vonatkozó kritériumoknak különösen az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakáskínálatának növelésére irányuló igényeket kell tükrözniük. A lakásokat úgy kell kialakítani, hogy ne sérüljenek jelentősen az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében vett környezeti célkitűzések, figyelembe véve az intézkedésnek és a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben meghatározott enyhítő lépéseknek a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott leírását. Amennyiben a biológiai sokféleség szempontjából érzékeny területeken vagy azok közelében új építési tevékenységekre kerül sor (beleértve a védett területek Natura 2000 hálózata, az UNESCO világörökségi helyszíneit és a biológiai sokféleség szempontjából kulcsfontosságú területeket, valamint egyéb védett területeket), az élőhelyvédelmi irányelv 6. cikke (3) bekezdésének és 12. cikkének, valamint a madárvédelmi irányelv 5. cikkének való megfelelést, és amennyiben a KHV-irányelv előírja, környezeti hatásvizsgálatot (KHV) vagy átvilágítást kell végezni. Az ezen alkotóelem keretében finanszírozott minden olyan beruházási projektnek, amelyhez környezeti hatásvizsgálati határozat szükséges, meg kell felelnie a 2014/52/EU irányelvvel módosított 2011/92/EU irányelvnek. Minden olyan új projektet, amely környezeti hatásvizsgálatot igényel, engedélyezni kell a környezeti információk szolgáltatásáról és védelméről, a nyilvánosságnak a környezetvédelemben való részvételéről és a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										környezeti hatásvizsgálatról szóló, az említett törvény és egyes egyéb törvények módosításáról szóló, március 30-i törvénnyel módosított törvény alapján. A Lengyelországgal 2021. február 23-án kötött, a 2016/2046. számú jogsértéssel érintett uniós alapokból társfinanszírozott projektekre vonatkozó korrekciós intézkedésekről szóló iránymutatás (hiv. Ares(2021)1423319) rendelkezéseit figyelembe kell venni minden olyan beruházási projekt végrehajtása során, amelyre vonatkozóan a 2021. március 30-i törvény hatálybalépése előtt környezetvédelmi határozatot vagy építési vagy fejlesztési engedélyt kértek vagy adtak ki.
B32L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A megújulóenergia-közösségekre és a biometánra vonatkozó jogszabályi keretet módosító jogi aktusok hatálybalépése: A megújuló energiaforrásokról szóló törvény módosításai, az energiapiacra vonatkozó jogszabályok módosítása és a megújuló energiaforrásokról szóló törvény rendeletének hatálybalépése	A módosító jogi aktusoknak és a rendeletnek a hatálybalépésüket jelző rendelkezései				NEGYE DÉV	2023	Módosító jogi aktusok és rendeletek elfogadása és hatálybalépése, beleértve a következőket: 1. A megújuló energiaforrásokról szóló 2015. február 20-i törvény (a megújuló energiaforrásokról szóló törvény) módosításai átfogalmazták az energiaszervezetek működési elveit (jobb feltételek az ilyen szervezetek létrehozásához) a következők előírásával: az alábbiakra vonatkozó szabályok, fogalommeghatározások vagy fogalmak: a hatály, a megállapodások, az energiaszervezet tárgya, az energiaszervezet nyilvántartása vagy az energiaszervezet egyes tagjai és a rendszerüzemeltetők közötti együttműködés. 2. A megújuló energiaforrásokról szóló törvény módosítása az energiatermelő-fogyasztók kollektív modelljeit alkalmazza. 3. Az energiapiacra vonatkozó jogalkotási aktusok módosításainak az új megújulóenergia-közösségekre vonatkozó rendelkezéseket kell végrehajtaniuk, amelyek biztosítják, hogy a végső felhasználók, különösen a háztartási felhasználók jogosultak legyenek részt venni egy megújulóenergia-közösségben az (EU) 2018/2001 irányelvvel

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										összhangban, miközben fenntartják a végső felhasználóként őket megillető jogokat és/vagy kötelezettségeket, és nem vonatkoznak rájuk olyan indokolatlan vagy diszkriminatív feltételek vagy eljárások, amelyek megakadályoznák a megújulóenergia-közösségekben való részvételüket. 4. A megújuló energiaforrásokról szóló törvénynek az energiaszövetkezetek energiaelszámolási elveiről szóló rendelete a megújulóenergia-közösség egyik modelljére vonatkozó működési elveket meghatározó rendelkezéseket vezet be. 5. A megújuló energiaforrásokról szóló törvény módosításai – amelyek meghatározzák a biometán-ágazat üzleti tevékenységének szabályait.
B33L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A szárazföldi szélenergiaparkokba történő beruházásokról szóló törvényt módosító törvény hatálybalépése	A szárazföldi szélenergiaparkokba történő beruházásokról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépését jelző rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	Módosító jogi aktus hatálybalépése, amely megszünteti a szárazföldi infrastruktúrába történő beruházások formális akadályait. A módosítás rugalmasabbá teszi a távolság szabályát (a szélmalom és lakóépület közötti minimális távolság – a szélmalom magasságának 10-szerese, 10 H) azáltal, hogy nagyobb hatáskört biztosít a települések számára a minimális távolságok meghatározására a területrendezési/körzeti eljárás keretében, valamint a regionális környezetvédelmi hivatalok számára a környezeti feltételekre vonatkozó döntési eljárás keretében. A 10 H távolság általános szabályát fenn kell tartani, de lehetővé kell tenni az ettől való eltérés lehetőségét, és a helyi tervezési eljárás (körzeti/térségi eljárás) részeként az egyes településeknek nagyobb hatáskört kell adni a szélenergiaparkok elhelyezkedésének meghatározására. A helyi tervnek képesnek kell lennie a szélenergiapark lakóépülettől való rövidebb távolságának meghatározására, figyelembe véve a szélenergiaparkok hatásainak tartományát az ilyen terv keretében készített környezeti hatásvizsgálati

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										előrejelzés alapján.
B34L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A megújuló energiaforrások 2022–2027-es időszakra vonatkozó árverési tervének meghatározásáról szóló rendelet hatálybalépése	A rendelet hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	Rendelet hatálybalépése, amely meghatározza a technológiánkénti megújulóenergia-árverések tervét (beleértve az új szárazföldi szél- és fotovoltai parkokat is). A terv meghatározza a 2022–2027-es időszakra vonatkozóan a versenyképes árveréseken rendelkezésre álló költségvetést és villamosenergia-mennyiséget.
B35L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T1 – A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)		Szám	11,2	18	NEGYE DÉV	2022	A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények teljes beépített kapacitása (GW-ban).
B36L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T2 – A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)		Szám	18	20	NEGYE DÉV	2022	A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények teljes beépített kapacitása (GW-ban).
B37L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T3 – A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)		Szám	20	23	NEGYE DÉV	2023	A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények teljes beépített kapacitása (GW-ban).
B38L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T4 – A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)		Szám	23	23,5	NEGYE DÉV	2023	A szárazföldi szél- és fotovoltai parkok létesítmények teljes beépített kapacitása (GW-ban).
B39L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Az offshore szél- és fotovoltai parkokban történő villamosenergia-termelés előmozdításáról szóló, 2020. december 17-i törvényből eredő	A rendelet hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A következő végrehajtási rendelet lép hatályba: A koncessziós díjról szóló minisztertanácsi rendelet – Az energiatörvény 34. cikkének (2a) bekezdése értelmében a koncessziós díjnak az Energiaszabályozási Hivatal elnöke részére történő megfizetésére vonatkozó kötelezettség az offshore szél- és fotovoltai parkokban történő villamosenergia-termelés területén gazdasági tevékenységet folytató energetikai vállalkozásokra is kiterjedt, az offshore

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			végrehajtási rendelet hatálybalépése							szélenergia-termelés támogatásáról szóló, 2020. december 17-i törvényben foglaltak szerint. Emellett a 2021. április 15-i energiatörvény módosításával összefüggésben a koncessziós díj hatálya alá tartozó tevékenység a villamos energia tárolása.
B40L	B3.6 A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Az offshore szélenergia-termelés előmozdításáról szóló, 2020. december 17-i törvényből eredő végrehajtási rendelet hatálybalépése	A rendelet hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A klíma- és környezetvédelmi miniszter rendelete a kiigazított ár kiszámítása során figyelembe veendő pénzáramlások típusairól és a kiigazított ár kiszámításának részletes módszeréről. A rendelet meghatározza a kiigazított ár kiszámításához figyelembe veendő pénzáramlás-típusokat és a kiigazított ár kiszámításának részletes módszerét. A folyamat során figyelembe kell venni az olyan tényezőket, mint a beruházási támogatás, a beruházási támogatás nyújtásának időpontját, valamint a környezetvédelem és az energia területén nyújtott állami támogatások szabályait. A cél a fenti eljárás megkönnyítése az offshore szélenergia-termelés befektetők számára.

C. ÖSSZETEVŐ: „DIGITÁLIS ÁTÁLLÁS”

A lengyel helyreállítási és rezilienciaépítési terv C. eleme számos kihívással foglalkozik. Először is a városi és vidéki területek közötti különbségek az összekapcsoltság, valamint a gyors és megbízható, helyhez kötött és mobil internetkapcsolathoz való hozzáférés tekintetében; másodszor a digitális szolgáltatások gyorsabb és biztonságosabb használatának szükségessége a közsférában; harmadszor, a célzott digitális oktatási és képzési stratégia általános hiányát, amelyre egyértelműen rámutatott, hogy a Covid19-világjárvány idején a diákok és a tanárok nem rendelkeznek elegendő digitális készségekkel és IKT-eszközökkel. Végezetül pedig növelni kell a nyilvános információs rendszer kiberbiztonságát a kibertámadásokra és a biztonsági eseményekre való gyors reakálás érdekében.

A komponens célja, hogy a közsféra, a gazdaság és a társadalom digitális átalakulása révén felgyorsítsa az ország digitalizációs folyamatát. Olyan intézkedésekből áll, amelyek célja: a nagy sebességű internethez való hozzáférés javítása; az e-szolgáltatások fejlesztése és elérhetőségük az mObywatel mobilalkalmazásban, valamint a közintézmények, a polgárok és a vállalkozások közötti kommunikáció javítása; a kibertér biztonságának növelése, az adatfeldolgozási infrastruktúra biztosítása és a biztonsági szolgáltatások infrastruktúrájának digitalizálása; a vállalkozások digitális átalakulásának támogatása felhőalapú számítástechnika használatával.

A komponens keretében kidolgozott reformok és beruházások hozzájárulnak az elmúlt két évben Lengyelország számára meghatározott három országspecifikus ajánlás teljesítéséhez, amelyek szerint a beruházással kapcsolatos gazdaságpolitikát a digitális infrastruktúrára (a 2019. évi 3. országspecifikus ajánlás) és a digitális átállásra (3. országspecifikus ajánlás, 2020. évi 3. ajánlás) kell összpontosítani; valamint arra, hogy javítani kell a digitális készségeket, és elő kell mozdítani mind a vállalatok, mind a közigazgatás digitális átalakulását (a 2020. évi 2. országspecifikus ajánlás).

Ebben a komponensben várhatóan egyetlen intézkedés sem sérti jelentősen a környezeti célkitűzéseket az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében, figyelembe véve a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott intézkedések és enyhítő lépések leírását.

Ez a komponens várhatóan elő fogja mozdítani a digitális átállást az új generációs széles sávú infrastruktúra fejlesztésével, a digitális eszközök közsférában való használatának fokozásával és a társadalom e-kompetenciáinak (vállalatok, közigazgatás, tanárok és diákok) fellendítésével. Hozzájárul a kiberbiztonság optimalizálásához, az adatfeldolgozás hatékonyságának javításához és a biztonságért felelős állami szolgálatok infrastruktúrájának korszerűsítéséhez. Végezetül az innovatív új generációs felhőalapú megoldások potenciális bevezetése stabil és fenntartható felhőinfrastruktúrákat hoz létre.

C.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

A komponens a vissza nem térítendő támogatás keretében 3 reformot és 5 beruházást hajt végre.

C1.1 A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása érdekében

E reform célja, hogy Lengyelország egész területén egyetemes hozzáférést biztosítson a nagy sebességű internethez és a digitális szolgáltatásokhoz, beleértve az úgynevezett „fehér foltokat”, ahol nincs nagy kapacitású szélessávú infrastruktúra.

Ezt a célkitűzést egyrészt a széles sávú beruházások előtt álló jogi akadályok megszüntetésével, másrészt a nemzeti jogszabályoknak a 2021. március 25-i, a nagyon nagy kapacitású hálózatok kiépítésének és kiépítésének fellendítését célzó bevált gyakorlatok egészével való összehangolásával kell elérni. A jogi módosítások többek között a távközlési infrastruktúra-nyilvántartásról szóló rendelet és az egyablakos információs pont (SIP) rendszeréről szóló rendelet módosítását irányozzák elő.

A reform végrehajtását 2023. március 31-ig be kell fejezni.

C1.1.1 A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban

E beruházás célja – a fent említett reformmal összhangban – a 931,000 darabból álló vezetékes széles sávú hálózattal rendelkező háztartások számának növelése, a fehér újgenerációs hozzáférési (NGA) területekre összpontosítva, ahol jelenleg nem áll rendelkezésre nagy kapacitású széles sávú infrastruktúra, és ahol a piac a közeljövőben valószínűleg nem biztosít a végfelhasználók számára 100 Mbps letöltési sebességet biztosító hálózatot annak érdekében, hogy a háztartások legalább 80%-a 100 Mbps kapacitással rendelkezzen, és gigabites kapacitásra növelhető legyen. A beruházás három célkitűzésre oszlik: az elsőnek 2024 decemberéig 100,000 háztartásnak kell lennie, a másodiknak 2025 decemberéig 400,000 háztartást kell magában foglalnia, az utolsónak pedig 2026. június 30-ig a fennmaradó 431,000 háztartásra kell összpontosítania.

A beruházásnak támogatnia kell továbbá az iskolák helyi hálózatainak (LAN) korszerűsítését, és legalább 100000 osztályteremben nagyon gyors (azaz a 100 Mbps-os minimumkövetelményeken túli) internethez való hozzáférést kell biztosítania.

A DNSH-feltételeknek való megfelelés érdekében éghajlati kockázat- és sebezhetőségi értékelést kell végezni, amennyiben azt a vonatkozó jogszabályok és az e jogszabályok alapján végrehajtott szükséges alkalmazkodási megoldások előírják.

Minden infrastrukturális beruházás esetében az építési és bontási hulladék legalább 70%-át a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatással (2021/C58/01) összhangban újra fel kell használni vagy újra kell hasznosítani²⁷.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

²⁷ Az intézkedés különösen azt írja elő az építési munkálatokat végző gazdasági szereplők számára, hogy a hulladékjegyzéknek a hulladékokról szóló 75/442/EGK tanácsi irányelv 1. cikkének a) pontja értelmében történő meghatározásáról szóló 94/3/EK határozat, valamint a veszélyes hulladékok jegyzékének a veszélyes hulladékokról szóló 91/689/EGK tanácsi irányelv 1. cikkének (4) bekezdése értelmében történő meghatározásáról szóló 94/904/EK tanácsi határozat felváltásáról szóló, 2000. május 3-i 2000/532/EK határozattal létrehozott európai hulladékjegyzékben szereplő 17 05 04 kategóriába tartozó, természetben előforduló anyagok kivételével) legalább 70%-át előkészítsék újrahasználatra, újrafeldolgozás és egyéb anyaghasznosítás, beleértve az egyéb anyagok helyettesítésére hulladékot felhasználó feltöltési műveleteket is, a hulladékhierarchiával és az építési és bontási hulladék kezeléséről szóló uniós jegyzőkönyvvvel összhangban.

C2.1 A digitális alkalmazások bővítése a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban

Ez az átfogó reform a lengyel társadalom digitalizációját előmozdító különböző ágakat foglal magában, a digitális közszolgáltatásoktól kezdve a polgárok és a munkavállalók digitális oktatásáig.

A közszférában a digitális alkalmazások bővítését a közintézmények, a vállalkozások és a polgárok közötti elektronikus kommunikációt előmozdító jogszabályi változtatásokkal kell támogatni. Az első a közigazgatási dokumentumok és eljárások digitalizálása érdekében a közigazgatási szervek által végzett tevékenységek számítógépesítéséről szóló 2005. február 17-i törvény módosításából áll. A második az elektronikus formátumú strukturált számlaadatok felhasználása tekintetében módosítja az áruk és szolgáltatások adójáról szóló, 2004. március 11-i törvényt, amely bevezeti az e-számláknak a nemzeti e-számlán keresztül történő kiadására és fogadására vonatkozó kötelezettséget.

Ami a digitális kompetenciákat illeti, fejlődésük alapeleme a Digitális Kompetenciafejlesztési Program létrehozása és végrehajtása. A program átfogó, hosszú távú követelményeket határoz meg a digitális kompetenciák formális, nem formális és informális oktatásban való fejlesztésének és nyomon követésének támogatására. A Digitális Kompetenciafejlesztési Központ létrehozását és működését egyértelműen meg kell határozni a programban. A dokumentumot több érdekelt fél bevonásával kell elkészíteni.

Az oktatás területén az oktatás digitalizálását ösztönző alapvető elem az iskolák digitális infrastruktúrákkal való ellátásához szükséges kötelező minimumkövetelmények meghatározása. A helyi önkormányzatokkal együttműködésben és az érdekelt felek széles körével konzultálva kötelező iránymutatásokat kell kidolgozni, amelyek Lengyelországban minden iskola számára biztosítják az információs és számítástechnikai (IKT) berendezések minimális szintjét.

A reform végrehajtását 2024. június 30-ig be kell fejezni.

C2.1.1 Elektronikus közszolgáltatások, a közigazgatás és a gazdasági ágazatok működését javító informatikai megoldások

Az elektronikus közszolgáltatások használatának növelése érdekében e beruházás keretében a következő projekteket kell végrehajtani:

- új e-szolgáltatások befejezése vagy a közigazgatásban meglévő szolgáltatások korszerűsítése, ami lehetővé teszi a polgárok számára, hogy online intézzék az adminisztratív ügyeket;
- új informatikai rendszerek befejezése vagy a meglévők korszerűsítése a közigazgatásban,

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

C2.1.2 Egyenlő versenyfeltételek a mobil multimédiás eszközökkel rendelkező iskolák számára – a berendezésekre vonatkozó minimumkövetelmények teljesítéséhez kapcsolódó beruházások

Az IKT-berendezésekre vonatkozó kötelező minimumszabványok létrehozásával összhangban e beruházás célja, hogy Lengyelország valamennyi iskolája korszerű multimédiás eszközökkel rendelkezzen, amelyeket a tanárok és a diákok használhatnak. A cél az, hogy Lengyelország-szerte

minden általános és középiskolában lehetővé tegyék a digitális technológiák egyenlő szintű használatát a tanulásban, és a cél az, hogy a tanárok számára utalványrendszeren keresztül szoftveres hordozható számítógépeket biztosítsanak, és hogy egy laptoponként legfeljebb hat diákot érjenek el összesen legalább 1200000 laptopon.

A DNSH-feltételeknek való megfelelés érdekében az IKT-berendezéseknek meg kell felelniük a laptopokra vonatkozóan a 2009/125/EK irányelvben meghatározott, energiával kapcsolatos követelményeknek és anyaghatékonysági követelményeknek. Ezenkívül az IKT-berendezések nem tartalmazhatnak a 2011/65/EU irányelv II. mellékletében felsorolt korlátozott anyagokat.

Hulladékgazdálkodási tervet kell készíteni az elektromos és elektronikus berendezések maximális újrafeldolgozásának biztosítására az életciklus végén, többek között az újrafeldolgozási partnerekkel kötött szerződéses megállapodások, a pénzügyi előrejelzésekben vagy a hivatalos projektdokumentációban való figyelembevétel révén. Élettartama végén a berendezést újrahasználatra való előkészítésnek, hasznosítási vagy újrafeldolgozási műveleteknek vagy megfelelő kezelésnek kell alávetni.

A beruházás végrehajtását 2025. december 30-ig be kell fejezni.

C2.1.3 E-kompetenciák

Lengyelország célja, hogy legalább 323000 ember képzésével növelje a digitális kompetenciák általános szintjét a társadalomban, és javítsa az ország digitalizációs folyamatát. Ezek 40%-a alapvető digitális készségeket igénylő polgár, 20%-uk köztisztviselő, 20%-a kirekesztett és a kirekesztés kockázatának kitett személy, a fennmaradó 20%-ot pedig alap- és középszintű képzésben részesülő oktatók és tanárok alkotják.

A beruházás részeként a digitalizációért felelős miniszter hivatalán belül létre kell hozni a digitális szakpolitikák végrehajtását támogató szakértőkből, tanácsadókból és digitális szakemberekből álló Digitális Kompetenciafejlesztési Központot.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

C3.1 Az információs rendszerek kiberbiztonságának javítása, az adatfeldolgozási infrastruktúra megerősítése és a bűnüldöző szervek infrastruktúrájának optimalizálása

A reformnak három konkrét célkitűzésre kell összpontosítania, amelyek lehetővé teszik az információs rendszerek biztonsági megoldásainak végrehajtását: a nemzeti kiberbiztonsági rendszer fejlesztése; a biztonsági események hatékony megelőzésére és az azokra való reagálásra való képesség; a kiberbiztonsággal kapcsolatos társadalmi tudatosság kialakítása. Ezeket a célkitűzéseket a nemzeti kiberbiztonsági rendszerről szóló, 2018. július 5-i törvény és az alapvető szolgáltatásokról szóló, 2018. szeptember 11-i kabinetrendelet számos módosítása révén kell elérni.

A reform végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

C3.1.1 Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása

Ez a beruházás négy különböző összetevőből áll: kiberbiztonság; adatfeldolgozó infrastruktúra; a bűnüldöző szervek infrastruktúrájának optimalizálása, valamint iv. felhőalapú és pereminformatikai megoldások.

A kiberbiztonság területén 4 projektet kell végrehajtani:

- Legalább 5, a nemzeti kiberbiztonsági rendszerről szóló jogi aktus értelmében vett kulcsfontosságú ágazatokban működő, a számítógépes biztonsági eseményekre reagáló ágazati csoportból (CSIRT) álló hálózat létrehozása: energia, közlekedés, egészségügy, banki szolgáltatások, pénzügyi piaci infrastruktúrák, digitális infrastruktúra, vízellátás és elektronikus hírközlési vállalkozások;
- 385 nemzeti kiberbiztonsági szervezet összekapcsolása egy integrált kiberbiztonsági irányítási rendszerrel;
- 500 szervezet támogatása a kiberbiztonsági infrastruktúrák korszerűsítéséhez és bővítéséhez, beleértve az ipari ellenőrzési rendszerekben (IT) és operatív technológiát (OT) használó szervezeteknek nyújtott támogatást;
- Kiberbiztonsági szakemberekből álló hálózat létrehozása vajdasági szinten annak érdekében, hogy támogassák a közintézményeket a biztonsági események kezelésében és az adatok helyreállításában, valamint a kiberbiztonsággal kapcsolatos tudatosságnövelő tevékenységekben.

Ii. az adatinfrastruktúrán 3 szabványos, energiahatékony és méretezhető kritikus infrastruktúrát biztosító adatfeldolgozó központot kell létrehozni, hogy hozzáférhető digitális szolgáltatásokkal és biztonságos infrastruktúrával rendelkezzenek az IKT-rendszerek számára. A központoknak meg kell felelniük az adatközpontok energiahatékonyaságáról szóló európai magatartási kódexnek, különösen a következő területeken:

- *3.2.8. Fenntartható energiafelhasználás:* az adatközpontokhoz szükséges energiát megújuló energiaforrásokból kell lekötni;
- *Alternatív villamosenergia-termelési technológiák:* megújuló energiaforrások telepítése az adatközpontok létesítményeiben;
- *3.3.2. A reziliencia több szintjének mérlegelése:* az adatközpontok várhatóan a tartalék energiaellátás új módszereinek kiépítésével erősítik az energiaellátó rendszer megbízhatóságát.

A DNSH-feltételeknek való megfelelésérdekében környezeti kockázat- és sebezhetőségi értékelést kell végezni az adatközpontok építése és felújítása, valamint a szükséges alkalmazkodási megoldások végrehajtása tekintetében. Valamennyi infrastrukturális beruházásesetében az építési és bontási hulladék legalább 70%-át a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatással (2021/C58/01) összhangban újra fel kell használni vagy újra kell hasznosítani.

(III) A biztonságért felelős állami szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása négy olyan projektet foglal magában, amelyek célja különböző riasztási és figyelmeztető rendszerek integrálása, valamint az állami szolgálatok, például a rendőrség, a tűzoltók és a helyi hatóságok közötti együttműködés javítása.

Végezetül, iv. a felhőalapú és pereminformatikai megoldások bevezetésével kapcsolatban Lengyelország várhatóan részt vesz az új generációs számításhő-infrastruktúrával és Edge-szolgáltatásokkal kapcsolatos potenciális közös európai érdeket szolgáló fontos projektben (IPCEI) annak érdekében, hogy támogassa a fejlett K+F projektek fejlesztését és első ipari bevezetését a felhőalapú és peremhálózat mentén történő adatfeldolgozás jövője érdekében.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

C.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
C1G	A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása érdekében	Mérföldkő	A Miniszterelnöki Kancellária által kidolgozott keret a széles sávú projektek társfinanszírozására a fehér újgenerációs hozzáférési (NGA) területeken, ahol jelenleg nincs NGA-hálózat	A keret közzététele a Miniszterelnöki Kancellária és a Digital Poland Projektközpont honlapján				NEGYED ÉV	2022	A keret létrehozása a következő pályázati felhívás alapján. A keretnek olyan rendelkezéseket kell tartalmaznia, amelyek fenntarthatósági vizsgálat, kizárási lista, valamint a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés követelménye révén biztosítják az ezen intézkedés keretében támogatott projektek jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak (2021/C58/01) való teljes körű megfelelését.
C2G	A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása érdekében	Mérföldkő	A digitalizálásért felelős miniszternek a távközlési infrastruktúra és szolgáltatások éves leltáráról szóló rendeletének módosítása	A rendelet módosításában szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A távközlési infrastruktúra és szolgáltatások nemzeti nyilvántartásáról szóló rendelet módosításának hatálybalépése az állami beavatkozásokból további támogatást igénylő területek jobb azonosítása érdekében.
C3G	A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása érdekében	Mérföldkő	Az egyablakos információs pontról szóló rendelet miniszterelnök általi módosítása	A rendelet módosításának azon rendelkezése, amely jelzi a rendelet hatálybalépését				NEGYED ÉV	2022	Az egyablakos információs pontról szóló rendelet módosításának hatálybalépése annak érdekében, hogy az üzemeltetők szélesebb körű tájékoztatást kapjanak a távközlési beruházások során felhasználható infrastruktúrával kapcsolatban, valamint hogy megfelelőbb tervezési eszközöket biztosítsanak.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőkövető/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőkövetők és célértékek leírása
					Szám	0	100 000	NEGYED ÉV	2024	
C4G	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	T1 – Kiegészítő háztartások (lakóépületek) legalább 100 Mb/s kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel (a gigabites kapacitás növelésének lehetőségével)							Legalább 100000 háztartás a fehér újgenerációs hozzáférési területeken, ahol a piac a közeljövőben valószínűleg nem biztosít a végfelhasználók számára 100 Mbps letöltési sebességet biztosító hálózatot, amelyet legalább 100 Mbps kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel kell lefedni (a gigabites kapacitás növelésére is lehetőség van), összhangban a széles sávú hálózatról szóló nemzeti terv célkitűzéseivel és a gigabitalapú európai információs társadalomról szóló bizottsági közleménnyel. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a hulladékgazdálkodásra és a környezeti kockázatértékelésre vonatkozó követelményekre.
C5G	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	T2 – T2 – További háztartások (lakóépületek) legalább 100 Mb/s kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel (a gigabites kapacitás növelésének lehetőségével)		Szám	100 000	500 000	NEGYED ÉV	2025	A nemzeti szélessávú terv célkitűzéseivel és a gigabitalapú európai információs társadalomról szóló bizottsági közleménnyel összhangban összesen legalább 500000 háztartás a közeljövőben várhatóan nem biztosít a végfelhasználók számára 100 Mbps letöltési sebességű összeköttetést biztosító hálózatot, amelyet legalább 100 Mbps kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel lehet lefedni (a gigabites kapacitás növelése mellett). A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										különös tekintettel az energiahatékonyságra, a hulladékgazdálkodásra és a környezeti kockázatértékelésre vonatkozó követelményekre.
C6G	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	T3 – További háztartások (lakóépületek) legalább 100 Mb/s kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel (a gigabites kapacitás növelésének lehetőségével)		Szám	500 000	931 000	NEGYED ÉV	2026	A nemzeti szélessávú terv célkitűzéseivel és a gigabitalapú európai információs társadalomról szóló bizottsági közleménnyel összhangban összesen legalább 93 1000 háztartás a közeljövőben várhatóan nem biztosít a végfelhasználók számára 100 Mbps letöltési sebességű összeköttetést biztosító hálózatot, amelyet legalább 100 Mbps kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel lehet lefedni (a gigabites kapacitás növelésére is lehetőség van). A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, a hulladékgazdálkodásra és a környezeti kockázatértékelésre vonatkozó követelményekre.
C6aG	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	Helyi hálózattal (LAN) rendelkező iskolák osztálytermei		Szám	0	100 000	NEGYED ÉV	2025	Azon szakiskolák és általános oktatási intézmények osztálytermeinek száma, amelyeket LAN-kapcsolattal kell felszerelni, és amelyek internet-hozzáférése meghaladja a 100 Mbps-os minimumkövetelményeket. A hálózati infrastruktúrát biztosító szervezeteket tisztességes, versenyképes és átlátható módon kell kiválasztani, a C10L mérföldkövel

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										összhangban.
C7G	A digitális alkalmazások bővítése a közsférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	A közfeladatot ellátó szervezetek tevékenységének számítógépesítéséről szóló 2005. február 17-i törvény módosítása – alapértelmezett digitális dokumentumforma és elektronikus szolgáltatási forma bevezetése, valamint a közigazgatási eljárások digitalizálása	A törvény módosításában szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A közfeladatot ellátó szervezetek tevékenységének számítógépesítéséről szóló 2005. február 17-i törvény módosításának hatálybalépése. E törvény előkészítéséért és elfogadásáért a Miniszterelnöki Kancellária felel.
C8G	A digitális alkalmazások bővítése a közsférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	A termékeket és szolgáltatásokat terhelő adóról (strukturált számlák használata) szóló, 2004. március 11-i törvény módosítása – strukturált elektronikus számlák bevezetése a gazdasági piacon, valamint az elektronikus számlák nemzeti rendszerén keresztül történő kiállítására és fogadására vonatkozó kötelezettség bevezetése	A törvény módosításában szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2024	Az áruk és szolgáltatások adójáról szóló, 2004. március 11-i törvény módosításának hatálybalépése (strukturált számlák használata). Az e-számlák használata kötelező. A módosított törvény előkészítéséért és elfogadásáért felelős kormányzati szerv a Pénzügyminisztérium.
C9G	A digitális alkalmazások bővítése a közsférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	Kötelező minimumkövetelmények valamennyi iskolának a digitális infrastruktúrával való felszerelésére vonatkozóan annak érdekében, hogy az egyes iskolákban egyenlő szinten lehessen alkalmazni a digitális technológiákat a	A szabványok elfogadása az Oktatási és Tudományügyi Minisztérium (MES) által				NEGYED ÉV	2022	Az iskolák digitális infrastruktúrával való ellátására vonatkozó kötelező előírások elfogadása, amelyek minden iskola számára kötelezőek az azonos szintű digitális infrastruktúra elérése érdekében. A szabványok kidolgozásáról konzultálni kell az érdekelt felek széles körével és a helyi önkormányzattal. E rendelet előkészítéséért és elfogadásáért az

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			tanulásban							Oktatási és Tudományügyi Minisztérium felelős.
C10G	A digitális alkalmazások bővítése a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	A különböző ágazatokban a digitális kompetenciák fejlesztésének, valamint a polgárok és munkavállalók digitális oktatásának irányítását célzó digitális kompetenciafejlesztési programról szóló minisztertanácsi állásfoglalás hatálybalépése. Ez magában foglalja a Digitális Kompetenciafejlesztési Központ (DCDC) létrehozását is.	A Miniszterek Tanácsának állásfoglalásában szereplő, a megállapodás hatálybalépését jelző rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A Miniszterek Tanácsának a Digitális Kompetenciafejlesztési Programról (amely egy 2030-ig tartó többéves program) szóló állásfoglalásának hatálybalépése, beleértve a „Fejlesztéspolitika elveiről szóló törvénynek” megfelelő végrehajtási tervet, értékelési és nyomonkövetési intézkedéseket is. A programot több érdekelt fél bevonásával kell kidolgozni. A program többek között létrehozza a Digitális Kompetenciafejlesztési Központot (DCDC) és a digitális kompetenciák fejlesztésére vonatkozó politikát.
C11G	Elektronikus közszolgáltatások, a közigazgatás és a gazdasági ágazatok működését javító informatikai megoldások, valamint áttörést jelentő technológiák a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban	Cél	T1 – Új e-szolgáltatások befejezése vagy a meglévők korszerűsítése		Szám	0	20	NEGYED ÉV	2025	Az újonnan megvalósított e-szolgáltatások száma vagy a meglévők korszerűsítése, beleértve az mObywatel alkalmazás részeként a mobil csatornán elérhető szolgáltatásokat is. Az újonnan elkészült vagy korszerűsített e-szolgáltatásoknak javítaniuk kell a polgárok és a vállalkozások, valamint a közigazgatás közötti digitális interakciót olyan elemek révén, mint: - az eljárások teljes digitalizálása, - elektronikus aláírás és csatolmányok benyújtása, - online fizetések. Az újonnan elkészült vagy korszerűsített e-szolgáltatások legalább 40%-át az mObywatel alkalmazáson belül elérhetővé kell tenni.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és céltértek leírása
					Szám	20	70	NEGYED ÉV	2026	Az újonnan megvalósított e-szolgáltatások száma vagy a meglévők korszerűsítése, beleértve az mObywatel alkalmazás részeként a mobil csatornán elérhető szolgáltatásokat is. Az újonnan elkészült vagy korszerűsített e-szolgáltatásoknak javítaniuk kell a polgárok és a vállalkozások, valamint a közigazgatás közötti digitális interakciót olyan elemek révén, mint: az eljárások teljes digitalizálása, elektronikus aláírás és csatolmányok benyújtása, online fizetések. Az újonnan elkészült vagy korszerűsített e-szolgáltatások legalább 40%-át az mObywatel alkalmazáson belül elérhetővé kell tenni.
C12G	Elektronikus közszolgáltatások, a közigazgatás és a gazdasági ágazatok működését javító informatikai megoldások, valamint áttörést jelentő technológiák a közzférában, a gazdaságban és a társadalomban	Cél	T2 – Új e-szolgáltatások befejezése vagy a meglévők korszerűsítése		Szám	0	4	NEGYED ÉV	2026	Legalább 4 nyilvános informatikai rendszert kell kiépíteni (új nyilvános informatikai rendszerek esetében) vagy ki kell bővíteni (a meglévő nyilvános informatikai rendszerek esetében), és azoknak hozzá kell járulniuk új e-szolgáltatások létrehozásához vagy a meglévő e-szolgáltatások minőségének (felhasználói élmény) javításához.
C13aG	Elektronikus közszolgáltatások, a közigazgatás és a gazdasági ágazatok működését javító informatikai megoldások, valamint áttörést jelentő technológiák a közzférában, a gazdaságban és a társadalomban	Cél	Új nyilvános informatikai rendszerek befejezése vagy a meglévők bővítése		Szám	0	465 000	NEGYED ÉV	2025	Legalább 465000 további hordozható számítógép, amely rendelkezik a szükséges szoftverekkel, utalványrendszeren keresztül a
C14G	Egyenlő versenyfeltételek a mobil multimédiás eszközökkel rendelkező iskolák számára – a	Cél	A tanárok rendelkezésére álló új hordozható számítógépek		Szám	0	465 000	NEGYED ÉV	2025	Legalább 465000 további hordozható számítógép, amely rendelkezik a szükséges szoftverekkel, utalványrendszeren keresztül a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	berendezésekre vonatkozó minimumkövetelmények teljesítéséhez kapcsolódó beruházások									tanárok számára. 2023. december 31-től minden tanár utalványra jogosult, és az utalványokat 2023. december 31-től kell rendelkezésre bocsátani. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, az anyaghatékonyságra és az újrafeldolgozásra vonatkozó követelményekre.
C15G	Egyenlő versenyfeltételek a mobil multimédiás eszközökkel rendelkező iskolák számára – a berendezésekre vonatkozó minimumkövetelmények teljesítéséhez kapcsolódó beruházások	Cél	A diákok rendelkezésére álló új hordozható számítógépek		Szám	0	735 000	NEGYED ÉV	2025	Legalább 735000 további hordozható számítógép, amely rendelkezik a szükséges szoftverekkel a diákok számára. A helyi önkormányzatokkal együttműködve tisztességes és átlátható eljárást kell kialakítani a szoftveres hordozható számítógépek kiosztására, amely egyenlő bánásmódot biztosít valamennyi iskola és oktatási intézmény számára. A beruházást a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonyságra, az anyaghatékonyságra és az újrafeldolgozásra vonatkozó követelményekre.
C16G	E-kompetenciák	Mérföldkő	A Digitális Kompetenciafejlesztési Központ (DCDC) létrehozása	Jelentés a DCDC szervezeti felépítéséről és működéséről				NEGYED ÉV	2022	A Digitális Kompetenciafejlesztési Központ (DCDC) a digitalizációért felelős miniszter hivatalán belül jön létre. A DCDC fő célkitűzése Lengyelországban a digitális kompetenciafejlesztés koordinációs rendszerének javítása és javítása a következő alfunkciók megvalósítása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										révén: • Kutatási és elemzési funkció Ez a funkció magában foglalja a digitális kompetenciákkal kapcsolatos kutatási és nyomonkövetési tevékenységeket, valamint a megfigyelőközpont funkcióját, amely összegyűjti és strukturálja az ezzel kapcsolatos ismereteket (a modern tendenciák, az innováció, a kutatás és a bevált gyakorlatok elemzése révén). Ez a vonatkozó tevékenységekre vonatkozó ajánlások és javaslatok megfogalmazásához vezet. • Tesztelési és végrehajtási funkció Ez a funkció magában foglalja a kísérleti cselekvések formájában végzett tesztek, valamint a kísérleti tevékenységekből eredő legértékesebb és legígéretesebb megoldások, ajánlások és javaslatok végrehajtását, valamint a kutatási és elemzési funkció megvalósítását. • Oktatás és népszerűség. Ez a funkció magában foglalja a tanácsadást, a mentorálást, a szemináriumokat, a képzést és a tanfolyamokat, valamint a Központ tevékenységei eredményeinek terjesztését egy információs portálon keresztül, amely a digitális kompetenciák fejlesztésére vonatkozó elemzéseket/szabványokat/rendszereket/helyes gyakorlatokat tartalmaz.
C19G	E-kompetenciák	Cél	T1 – A digitális kompetenciákra – többek között a digitális jártasságra – kiképzett további személyek		Szám	0	161 500	NEGYED ÉV	2024	A digitális kompetenciák fejlesztését (szerzését vagy fejlesztését) célzó projektek végrehajtásának részeként legalább 161500 fő vett részt képzésben.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és céltértek leírása
										A digitális kompetenciákkal kapcsolatos képzésen részt vevő személyek többé-kevésbé egyenlő módon a következő kategóriákat foglalják magukban: Az alapvető digitális készségekre szoruló polgárok 40%-a; 20% köztisztviselő; 20% pedagógusok és tanárok; 20% kirekesztett és a kirekesztés kockázatának kitett személyek aránya.
C20G	E-kompetenciák	Cél	T2 – A digitális kompetenciákra – többek között a digitális jártasságra – kiképzett további személyek		Szám	161 500	323 000	NEGYED ÉV	2026	A digitális kompetenciák fejlesztését (szerzését vagy fejlesztését) célzó projektek végrehajtásának részeként legalább 323,000 fő vett részt képzésben. A digitális kompetenciákkal kapcsolatos képzésen részt vevő személyek többé-kevésbé egyenlő módon a következő kategóriákat foglalják magukban: Az alapvető digitális készségekre szoruló polgárok 40%-a; 20% köztisztviselő; 20% pedagógusok és tanárok; 20% kirekesztett és a kirekesztés kockázatának kitett személyek aránya.
C21G	Az információs rendszerek kiberbiztonságának javítása, az adatfeldolgozási infrastruktúra megerősítése és a bűnüldöző szervek	Mérföldkő	A nemzeti kiberbiztonsági rendszerről, a kiberbiztonsági irányelvet végrehajtó és a nemzeti kiberbiztonsági rendszer átfogó kiberbiztonsági jogi és szervezeti alapjának létrehozásáról szóló, 2018.	A törvény módosításában a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A nemzeti kiberbiztonsági rendszerről szóló törvény módosításainak hatálybalépése. Ez többek között lehetővé teszi a számítógépes biztonsági eseményekre reagáló ágazati csoportok (CSIRT) hálózatainak létrehozását, az információcserét és -elemzést végző

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	infrastruktúrájának optimalizálása		július 5-i törvény módosítása							központok (ISAC) létrehozását, és megerősíti a kormányzati közigazgatás és a helyi önkormányzati egységek közötti együttműködési mechanizmusokat a biztonsági eseményekre való reagálás terén. A nemzeti kiberbiztonsági rendszerről szóló jogszabályra az úgynevezett 5G eszköztár végrehajtásának szükségességével összefüggésben is szükség van. E módosított törvény előkészítéséért és elfogadásáért a Miniszterelnöki Kancellária felel.
C22G	Az információs rendszerek kiberbiztonságának javítása, az adatfeldolgozási infrastruktúra megerősítése és a bűnüldöző szervek infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	Az alapvető szolgáltatások jegyzékéről és az alapvető szolgáltatások nyújtását érintő biztonsági események zavaró hatására vonatkozó küszöbértékekről szóló, 2018. szeptember 11-i minisztertanácsi rendelet módosítása	A rendelet módosításában szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	Az alapvető szolgáltatások jegyzékéről és az alapvető szolgáltatások nyújtását érintő biztonsági események zavaró hatására vonatkozó küszöbértékekről szóló, 2018. szeptember 11-i minisztertanácsi rendelet módosításának hatálybalépése. Az alapvető szolgáltatásokat nyújtó szereplők azonosítására vonatkozó küszöbértékeket/kritériumokat – elsősorban az egészségügyi ágazatban – módosítani kell a jelenlegi minőségi kritériumok javítása érdekében, lehetővé téve az egészségügyi ágazatban működő alapvető szervezetek/kórházak azonosítását.
C23G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Cél	Kiberbiztonsági projektek (CyberPL) a nemzeti kiberbiztonsági rendszer hatékonyságának javítását célzó program (KSC-PL)		Szám	0	4	NEGYED ÉV	2026	A kiberbiztonsági ernyőn belül befejezett projektek száma, amelyek a következőkből állnak: A számítógépes biztonsági eseményekre reagáló öt ágazati csoportból (CSIRT) álló hálózat létrehozása;

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										385 nemzeti kiberbiztonsági szervezet összekapcsolása egy integrált kiberbiztonsági irányítási rendszerrel; 500 szervezet támogatása a kiberbiztonsági infrastruktúrák informatikai és operatív technológiát alkalmazó korszerűsítéséhez és bővítéséhez; Kiberbiztonsági szakemberekből álló hálózat létrehozása vajdasági szinten, hogy támogassák a közintézményeket a biztonsági események kezelésében és az adatok helyreállításában, valamint a kiberbiztonsággal kapcsolatos tudatosságot növelő tevékenységekben.
C24G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	A szabványosított adatközpont-létesítmények épületeire vonatkozó építési engedélyek fogadása	Építési engedélyek fogadása				NEGYED ÉV	2024	A három szabványosított adatközpont épületeinek építését lehetővé tevő építési engedélyeket meg kell kapniuk.
C25G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Cél	Energiahatékony infrastruktúrát biztosító szabványosított adatfeldolgozó központok létrehozása		Szám	0	3	NEGYED ÉV	2026	A megújuló energiát használó feltételezett energiahatékonsági paraméterek, a számítási teljesítménysűrűség és az épített optikai hurokhoz csatlakoztatott szabványos operatív adatközpontok száma, amelyek két független kommunikációs útvonalat biztosítanak bármely kiválasztott két adatfeldolgozó központ között. Az adatközpontoknak meg kell felelniük az adatközpontok energiahatékonságáról szóló európai magatartási kódexnek. A beruházást a DNSH technikai

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										iránymutatással (2021/C 58/01) teljes összhangban kell végrehajtani, különös tekintettel az energiahatékonysággal, a hulladékgazdálkodással és a környezeti kockázatértékeléssel kapcsolatos követelményekre.
C26G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Cél	A válságkezelési rendszer mobil infrastruktúrája		Szám	0	17 721	NEGYED ÉV	2025	A mutató értéke a következő elemekből áll: 4060 korszerűsített lakossági riasztó- és riasztórendszer-pont, amelyek magukban foglalják az analóg riasztószireneumok digitálisra való lecserélését, a kiválasztott pontok kompatibilis hardverrel és szoftverrel való felszerelését, a rádióátvitel és az IP-átvitel titkosítását lehetővé tevő berendezések beszerzését; 13630 kiváló minőségű mobil adatterminál (MDT), amely a rendőrtisztek új rendszerfunkcióihoz (eszközök, szoftverek és licenck beszerzése) igazodik; 30 mobilpont létrehozása a bűnüldöző szerveken belüli és azok közötti biztonságos kapcsolat lehetővé tétele érdekében; egy önfenntartó mobil orvosi pont az orvosi, biokémiai, radiológiai és természeti katasztrófák kockázataira.
C27G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	Közös európai érdeket szolgáló fontos projekt (IPCEI): Az új generációs számításifelhő-projektek kiválasztása és a szerződések aláírása	A kiválasztott szervezetekkel kötött szerződések aláírása				NEGYED ÉV	2023	A projektek kiválasztása és a szerződések aláírása a projektpályázati felhívás közzétételét követően a következő generációs számításifelhő-megoldások kifejlesztésének támogatása érdekében Lengyelországban.
C28G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési	Cél	Közös európai érdeket szolgáló fontos projekt		Szám	0	5	NEGYED ÉV	2025	A kiválasztott vállalatok által kifejlesztett legalább öt új nemzeti

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása		(IPCEI): Kidolgozott nemzeti infrastrukturális/szolgáltatási adattfeldolgozási megoldások							infrastrukturális/szolgáltatási adattfeldolgozási megoldás, és minden egy projekt esetében el kell indítani az üzembe helyezési szakaszt.

C.3. A hitelhez kapcsolódó reformok és beruházások ismertetése

C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében

A reformnak javítania kell a mobilhálózatok fejlesztésére vonatkozó jogszabályi környezetet az 5G kiépítése előtt álló akadályok felszámolása révén, figyelembe véve az uniós konnektivitási eszköztárat.

A reform végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

C2.2. Az oktatási rendszer digitalizációja alapjainak reformja

A reform az oktatásra vonatkozó digitalizációs politika elfogadása révén lefekteti az oktatási rendszer digitalizálásának alapjait annak érdekében, hogy felkészítse a gyermekeket és a fiatalokat az információs társadalomra. E stratégiai dokumentum célkitűzéseinek az új technológiák oktatásba, tanulásba és értékelésbe való hatékony és érdemi integrálására kell összpontosítaniuk, és azokat részvételen alapuló megközelítés alkalmazásával kell kidolgozni.

A reform végrehajtását 2022. szeptember 30-ig be kell fejezni.

C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében

Ennek a beruházásnak az a célja, hogy az iskolákban a digitális IKT-berendezések és -infrastruktúra szintjét a minimumnormák fölé emeljék.

Az intézkedés a következőket foglalja magában:

- informatikai készlet biztosítása a távoktatáshoz 100000 tanterem számára;
- mesterséges intelligencia (MI) és tudományos, technológiai, mérnöki és matematikai (STEM) laboratóriumok biztosítása 16000 általános és középiskolai iskola számára;
- a vizsgarendszer digitalizálása, különösen a központi és regionális vizsgabizottságok átszervezése és korszerűsítése, valamint az elektronikus informatikai oktatási központ digitalizálása.

A távoktatás informatikai adatbázisait, valamint az MI- és a TTMM-laboratóriumokat népsűrűség és földrajzi lefedettség alapján egyenlően kell elosztani az iskolák között.

Nyílt, tisztességes és átlátható eljárást kell lefolytatni a hálózati infrastruktúrát vagy ITC-berendezéseket biztosító szervezetek kiválasztására.

A DNSH-feltételeknek való megfelelés érdekében az IKT-berendezéseknek meg kell felelniük a 2009/125/EK irányelvben a szerverekre és az adattárolásra, illetve a számítógépekre, szerverekre

vagy elektronikus kijelzőkre vonatkozóan meghatározott, energiával kapcsolatos követelményeknek és anyaghatékonysági követelményeknek. Ezenkívül az IKT-berendezések nem tartalmazhatnak a 2011/65/EU irányelv II. mellékletében felsorolt korlátozott anyagokat.

Hulladékgazdálkodási tervet kell készíteni az elektromos és elektronikus berendezések maximális újrafeldolgozásának biztosítására az életciklus végén, többek között az újrafeldolgozási partnerekkel kötött szerződéses megállapodások, a pénzügyi előrejelzésekben vagy a hivatalos projektdokumentációban való figyelembevétel révén. Élettartama végén a berendezést újrahasználatra való előkészítési, hasznosítási vagy újrafeldolgozási műveleteknek vagy megfelelő kezelésnek kell alávetni, beleértve az összes folyadék eltávolítását és a 2012/19/EU irányelv VII. mellékletének megfelelő szelektív kezelést.

A beruházás végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén

Ez az intézkedés egy eszközbe, a PL számítási felhőt támogató alapba történő állami beruházásból áll, amelynek célja a magánberuházások ösztönzése és a finanszírozáshoz való hozzáférés javítása a lengyel vállalkozások digitális átalakulásának és stratégiai autonómiájának támogatása érdekében. A Békekeret közvetlenül a magánszektorban nyújtott hitelek révén működik. A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz beruházása alapján az eszköz célja kezdetben legalább 6 500 000 000 EUR összegű finanszírozás biztosítása.

Az eszközt végrehajtó partnerként a Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) kezeli. A hitelezési eszköz a következő terméksort tartalmazza:

- BGK közvetlen finanszírozás: ez a sor közvetlen kölcsönöket nyújt több, különböző méretű vállalkozásnak a felhőalapú infrastruktúra és szolgáltatások költségeinek fedezésére, támogatva a lengyelországi vállalkozások digitális átalakulását és stratégiai autonómiáját.

A hiteltámogatás csak olyan digitális transzformációs projekteknek ítéltethető oda, amelyek keretében a teljes elszámolható költség legalább 30%-a a felhőalapú infrastruktúrára és szolgáltatásokra terjed ki. A fennmaradó költségeknek közvetlenül kapcsolódniuk kell a gazdasági tevékenység digitális átalakulásához is, például más intelligens megoldások elterjedéséhez, ideértve különösen a dolgok internetét, a mesterséges intelligenciát, a VR/AR-t, a blokkláncot, a 3D-t, a digitális iker-, pereminformatikát, a gerinchálózatokat, a HPC/5G-t stb. Az eszköz által nyújtandó teljes finanszírozás legfeljebb 5%-a különíthető el egyetlen kedvezményezettnek. Minden kedvezményezett csak egy hitelben részesülhet az eszköz keretében.

A Békekeretbe történő beruházás végrehajtása érdekében Lengyelország és a BGK végrehajtási megállapodást ír alá, amely a következő tartalommal rendelkezik:

1. Az eszköz döntéshozatali folyamatának leírása: A Békekeret végleges beruházási döntését beruházási bizottság vagy más, ezzel egyenértékű irányító testület hozza meg, és azt a kormánytól független tagok szavazatainak többségével kell jóváhagyni.
2. A kapcsolódó befektetési politika fő követelményei, amelyek a következőket foglalják magukban:

- a. A pénzügyi termék és a támogatható végső kedvezményezett leírása.
 - b. Az a követelmény, hogy minden támogatott beruházás gazdaságilag életképes legyen.
 - c. A jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek való megfelelés követelménye a DNSH technikai iránymutatásban (2021/C58/01) meghatározottak szerint. A befektetési politika különösen a tevékenységek és eszközök alábbi listáját zárja ki a támogathatóság köréből: i. a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek és eszközök, beleértve a továbbfelhasználást is, ii. az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében²⁸végzett tevékenységek és eszközök, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el; iii. hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos²⁹tevékenységek és eszközök. A beruházási politikának továbbá elő kell írnia, hogy az eszköz végső kedvezményezettjei megfeleljenek a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak.
 - d. Az a követelmény, hogy a hitelezési eszköz végső kedvezményezettjei nem részesülhetnek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére.
3. A végrehajtási megállapodás hatálya alá tartozó összeg, a végrehajtó partner díjstruktúrája, valamint az eszköz beruházási politikája szerinti visszaáramlások újbóli befektetésére vonatkozó követelmény, kivéve, ha azokat a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz hiteltörlesztésének teljesítésére használják fel.
4. Nyomonkövetési, ellenőrzési és ellenőrzési követelmények, beleértve a következőket:
- a. A végrehajtó partner által a mozgósított beruházásról való jelentéstételre szolgáló nyomonkövetési rendszer leírása.
 - b. A végrehajtó partner azon eljárásainak leírása, amelyek biztosítják a csalás, a korrupció és az összeférhetlenség megelőzését, feltárását és korrekcióját.
 - c. Az egyes műveletek támogathatóságának a végrehajtási megállapodásban meghatározott követelményekkel összhangban történő ellenőrzésére vonatkozó kötelezettség, mielőtt kötelezettséget vállalnának valamely művelet finanszírozására.
 - d. A kockázatalapú utólagos ellenőrzéseknek a BGK ellenőrzési tervével összhangban történő elvégzésére vonatkozó kötelezettség. Ezek az ellenőrzések azt vizsgálják, hogy i. a kontrollrendszerek hatékonyak-e, beleértve a csalás, a korrupció és az összeférhetlenség feltárását; a DNSH-elvnek, az állami támogatási szabályoknak és a digitális célkövetelményeknek való megfelelés; és iii. tiszteletben tartják azt a követelményt, hogy az eszköz végső kedvezményezettjei nem részesültek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére. Az auditok

²⁸Kivéve a) a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatás (2021/C58/01) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, a villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel kapcsolatos eszközöket és tevékenységeket, valamint a kapcsolódó, földgázot használó szállítási és elosztási infrastruktúrát, valamint b) a ii. alpont szerinti tevékenységeket és eszközöket, amelyek esetében a fosszilis tüzelőanyagok használata átmeneti és technikailag elkerülhetetlen a fosszilis tüzelőanyagoktól mentes üzemre való kellő időben történő átálláshoz.

²⁹ Amennyiben a támogatott tevékenység nem eredményez a vonatkozó referenciaértékeknél lényegesen alacsonyabb előrejelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást, ismertetni kell azokat az okokat, amelyek miatt nem érhető el nagyobb kibocsátáscsökkenés. A kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységekre vonatkozó ingyenes kiosztásra vonatkozóan az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletben meghatározott referenciaértékek.

azt is ellenőrzik, hogy az ügyletek jogszerűek-e, és hogy teljesülnek-e az alkalmazandó végrehajtási megállapodásban foglalt feltételek.

Az intézkedésnek magában kell foglalnia a számítási felhőt használó vállalkozások digitális átalakulásáról szóló útmutató közzétételét is. Ez az útmutató a modern technológiáknak, különösen a számítási felhőnek a vállalkozások digitális átalakulása során történő használatára vonatkozó ismeretek gyűjteménye (beleértve a gyakran feltett kérdéseket), iránymutatást és példákat tartalmaz. Az útmutató többek között a következő szempontokra terjed ki: a felhőalapú számítástechnikát és a felhőalapú modern technológiákat használó vállalatok átalakításának jogi vonatkozásai, a kiberbiztonság, az energiahatékonyság, valamint különösen a digitális kompetenciák és a felhőalapú készségek fejlesztése. Az útmutatónak támogatnia kell továbbá a Békekeret népszerűsítését, és biztosítania kell a vállalkozások számára a hitelezési eszköz keretében nyújtott hiteltámogatás kérelmezésének előkészítéséhez szükséges információkat. Az útmutató ismerteti a releváns ismeretek és know-how átadására szolgáló mechanizmusokat, többek között az eszköz keretében hiteltámogatásra nem jogosult vállalkozók és a kisvállalkozások számára.

C.4. Hitel – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
C1L	C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében	Mérföldkő	Az elektromágneses mezők környezetbe történő kibocsátásának ellenőrzéséről szóló, 2020. február 17-i rendelet módosítása	A rendelet hatálybalépésére utaló módosító rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A környezetre jutó elektromágneses mezők kibocsátásának mérési módszereiről szóló, 2020. február 17-i rendelet módosításának hatálybalépése.
C2L	C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében	Mérföldkő	A környezeti hatásvizsgálatról szóló, 2019. szeptember 10-i minisztertanácsi rendelet módosítása	A rendelet módosításának azon rendelkezése, amely jelzi a rendelet hatálybalépését				NEGYED ÉV	2022	A környezetre potenciálisan jelentős hatást gyakorló projektekről szóló rendelet módosításának hatálybalépése, amely kizárja a rádiókommunikációs beruházásokat a környezeti hatásvizsgálatot igénylő projektek katalógusából.
C3L	C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében	Mérföldkő	Új jogi aktus(ok), amely(ek) megszünteti(k) az 5G hálózat megvalósítása előtt álló akadályokat	A jogi aktus(ok) hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	Azon jogi aktus(ok) hatálybalépése, amely(ek) megszünteti(k) az 5G hálózatok megvalósítása előtt álló akadályokat.
C8L	C2.2. Az oktatási rendszer digitalizációja alapjainak reformja	Mérföldkő	Az oktatásra vonatkozó új digitalizációs politika elfogadása, amely az oktatási rendszer változásainak és az IKT-beruházások végrehajtásának alapját képezi, és meghatározza az oktatási rendszer	A politika elfogadása				NEGYED ÉV	2022	A Miniszterek Tanácsa állásfoglalást fogad el az oktatás digitalizálására vonatkozó politikáról, amely program és stratégiai dokumentum jellegű, és amely meghatározza az oktatás rövid, közép- és hosszú távú digitalizálása terén folytatott állami

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			folyamatának rövid és hosszú távú digitalizálási irányait							politika és tevékenységek keretét. Ez a dokumentum képezi az érdektelt felek és a résztvevők tevékenységének alapját, és meghatározza az iskola előtti és az általános oktatási környezet jelenlegi kihívásaihoz igazított, teljes mértékben digitalizált oktatási rendszer megvalósításának eszközeit. A politikának tartalmaznia kell a végrehajtási tervet, az értékelési és nyomonkövetési intézkedéseket, és azt részvételen alapuló megközelítés alkalmazásával kell kidolgozni.
C9L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Mérföldkő	Nyilvános konzultáció az IKT-berendezések elosztására és az iskolák infrastruktúrájának biztosítására vonatkozó eljárásokat meghatározó keretről	A nyilvános konzultáció eredményeit és az azt követő kormányválaszok at összefoglaló jelentés				NEGYED ÉV	2022	Nyilvános konzultáció különböző érdektelt felek és szociális partnerek bevonásával az IKT-berendezések (távoktatási informatikai készlet) és az iskolák számára biztosított infrastruktúra (LAN-kapcsolat, TTMM és MI-laboratóriumok) keretéről. A konzultáció eredményeit jelentésben kell összefoglalni, amely tartalmazza az érdektelt felek és a szociális partnerek főbb észrevételeit, valamint az észrevételek kormány általi nyomon követését.
C10L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános	Mérföldkő	Az IKT-eszközök elosztására és az iskolák infrastruktúrájának biztosítására vonatkozó eljárásokat meghatározó keret	Az Oktatási és Tudományügyi Minisztérium által elfogadás				NEGYED ÉV	2023	A keret a különböző érdektelt felekkel és szociális partnerekkel folytatott előzetes nyilvános konzultáció alapján meghatározza az IKT-berendezések elosztására és a kedvezményezett iskolák infrastruktúrájának biztosítására

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	teljesítményének javítása érdekében									vonatkozó minimumfeltételeket. A keret egyértelmű kritériumokat határoz meg a kedvezményezett iskolák kiválasztására vonatkozóan, tükrözve az IKT-eszközök és -infrastruktúra – például a laboratóriumok – iránti igényeket és azoknak az iskolák oktatási teljesítményére gyakorolt lehetséges hatását. Figyelembe véve a különböző kedvezményezett iskolák igényeit, az infrastruktúra és az IKT-berendezések biztosítására vonatkozó alábbi ajánlati felhívásnak egyenlőnek, nyíltnak, átláthatónak és méltányosnak kell lennie, és biztosítania kell az iskolák közötti kiegyensúlyozott elosztást az ország egész területén, mind a népesség, mind a földrajzi lefedettség alapján.
C12L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Cél	A távoktatást lehetővé tevő informatikai eszközökkel felszerelt szakiskolák és általános oktatási intézmények osztálytermei		Szám	0	100 000	NEGYED ÉV	2025	Azon szakiskolák és általános oktatási intézmények osztálytermeinek száma, amelyeket számos informatikai eszközzel kell felszerelni annak érdekében, hogy a tanárok távoktatást tarthassanak az épületekből. Ide tartoznak a számítógépes perifériák és a mobil eszközök, de nem tartoznak ide a laptopok. Az értékesítők kiválasztása tisztességes, versenyképes és átlátható módon történik, a C10L mérföldkövel összhangban.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										A végső kedvezményezettek vagy a helyi önkormányzatok semmilyen formában nem fizethetik vissza a lengyel kormánynak.
C13L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Cél	A mesterséges intelligencia (MI) és az iskolákban létrehozott tudományos, technológiai, mérnöki és matematikai (STEM) laboratóriumok		Szám	0	16 000	NEGYED ÉV	2025	Mesterséges intelligenciával (MI) és/vagy tudományos, technológiai, műszaki és matematikai (STEM) laboratóriumokkal felszerelt iskolák száma. Különösen 4000 középiskolát kell felszerelni TTMM-laboratóriumokkal, 12000 iskolát pedig mesterségesintelligencia-laboratóriumokkal, ebből 8000 általános iskolát és 4000 középiskolát. Elegendő számú képzett számítástechnikai tanárt kell előirányozni a mesterséges intelligenciával és a TTMM-laboratóriumokkal végzett tevékenységek végzésére. Az ellátásokat a helyi önkormányzatokkal egyetértésben, tisztességes és átlátható módon kell felosztani, és azokat a végső kedvezményezettek vagy a helyi önkormányzatok semmilyen formában nem téríthetik vissza a lengyel kormánynak.
C14L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az	Mérföldkő	A vizsgarendszer digitalizálása	Jelentés a vizsgarendszer digitalizálásának sikeres befejezéséről				NEGYED ÉV	2025	A vizsgarendszert át kell szervezni és fejleszteni kell annak érdekében, hogy a vizsgákat távoli üzemmódban lehessen lebonyolítani. A jelenlegi

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében									vizsgarendszer digitalizálása magában foglalja a központi és regionális vizsgabizottságok és az informatikai oktatási központ átstrukturizálását és korszerűsítését.
C15L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Mérföldkő	Útmutató a számítási felhő használó vállalkozók digitális átalakulásához	Közzététel a számítógépesítésé rt felelős minisztérium honlapján				NEGYED ÉV	2024	A számítási felhő használó vállalkozások digitális átalakulásáról szóló útmutatóközzététele az illetékes minisztérium honlapján. Ez az útmutató a modern technológiáknak, különösen a számítási felhőnek a vállalkozások digitális átalakulása során történő használatára vonatkozó ismeretek (beleértve a gyakran feltett kérdéseket), iránymutatás és példák gyűjteménye. A dokumentumok elkészítéséért a számítógépesítésért felelős miniszter felel.
C16L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Mérföldkő	Végrehajtási megállapodás	A számítógépesítésé rt felelős miniszter és a Bank Gospodarstwa Krajowego közötti végrehajtási megállapodás hatálybalépése				NEGYED ÉV	2024	A számítógépesítésért felelős miniszter és a Bank Gospodarstwa Krajowego közötti végrehajtási megállapodás hatálybalépése.
C17L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások		%	0	100%- OS	NEGYED ÉV	2026	A Bank Gospodarstwa Krajowego jogi finanszírozási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel a Helyreállítási és Rezilienciaépítési

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										Eszközből az eszközbe történő beruházás 100%-ának felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat).
C18L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Mérföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást	Átadási igazolás				NEGYED ÉV	2026	Lengyelország 650 000 000 EUR-t utal át a Bank Gospodarstwa Krajowego részére a Békekeret javára.

D.TÁRSSZERZŐ: „AZ EGÉSZSÉGÜGYI RENDSZER HATÉKONYSÁGA, HOZZÁFÉRHETŐSÉGE ÉS MINŐSÉGE”

A komponens számos olyan kihívással foglalkozik, amellyel a lengyel egészségügyi rendszer jelenleg szembesül. Az alapellátásra és az ambuláns ellátásra való áttérés különösen fontos, mivel az egészségügyi kiadások közép- és hosszú távon várhatóan jelentősen növekedni fognak, ami növeli az államháztartásra nehezedő terheket. A kórházi ágazatban sürgős reformra van szükség, amelyet célzott beruházások egészítenek ki. Egyes kórházak jelentős adósságokkal és alacsony kihasználtsági aránnyal rendelkeznek, míg a kórházakban jelenleg végzett orvosi eljárások közül sok alacsonyabb szinten és alacsonyabb költségek mellett végezhető el. Az alapellátási rendszer alulfinanszírozott, létszámhiánnyal küzd, és túlterheli a szolgáltatásait. Ugyanakkor a kórházi rendszer krónikus alulfinanszírozottsággal küzd, különösen az emberi erőforrások tekintetében. Az olyan kedvezőtlen körülmények miatt, mint az alacsony fizetések, az orvosi szakmák nem népszerűek, és jelentős „agyelszívás” tapasztalható. A humán erőforrás-hiány miatt Lengyelország a többi tagállamhoz képest a legalacsonyabb helyre került, és szükségessé teszi, hogy a szakemberek a nyugdíjkorhatárukon túl is dolgozzanak. Az ellátáshoz való hozzáférés régióként eltérő. Az egészségügyi és a modern irányítási gyakorlatok kihasználatlanok.

Az alkotóelem céljai többdimenziósak: a kórházi ágazat reformja és beruházásokkal történő támogatása az egészségügyi piramis racionalizálásának szükségességével összhangban, az egészségügy digitális átalakításának felgyorsítása, az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges támogató feltételek megteremtése, az orvostudományok és az egészségtudományok területén folytatott kutatás fejlesztésének támogatása, valamint a lengyelországi gyógyszergyártás fejlesztését elősegítő környezet megteremtése.

A komponens hozzájárul az egészségügyi rendszer rezilienciájának, hozzáférhetőségének és hatékonyságának javítását célzó országspecifikus ajánlás végrehajtásához, többek között azáltal, hogy elegendő erőforrást biztosít, és felgyorsítja az e-egészségügyi szolgáltatások kiépítését (2020. évi 1. országspecifikus ajánlás).

Ebben a komponensben várhatóan egyetlen intézkedés sem sérti jelentősen a környezeti célkitűzéseket az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében, figyelembe véve a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott intézkedések és enyhítő lépések leírását.

D.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

D1.1 Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása

A reform célja az állami kórházak szerkezetátalakítását célzó átfogó intézkedések bevezetése. A reform célja, hogy biztosítsa az egészségügyi ellátás és a tartós ápolás-gondozás ellenálló képességének, hatékonyságának, minőségének és hozzáférhetőségének, az állami kórházak pénzügyi helyzetének, valamint e szervezetek felügyeleti és irányítási folyamatainak tartós javítását.

A reform az állami forrásokból finanszírozott egészségügyi szolgáltatásokat nyújtó kórházi ágazat egészét érinti.

A reformnak meg kell indokolnia az egészségügyi ellátás piramisának racionalizálását célzó intézkedéseket is, *többek között* az egészségügyi alapellátásról szóló törvény új rendelkezéseinek bevezetésével.

A kórházi ágazat reformját egyetlen új jogi aktussal kell bevezetni, amely azonban változtatásokat vezethet be a meglévő jogszabályokba, például az orvosi tevékenységről szóló törvénybe vagy az állami forrásokból finanszírozott egészségügyi szolgáltatásokról szóló törvénybe. A reform legfontosabb rendelkezései a következők:

– a kórházi ágazat szerkezetátalakítása a kórházak által nyújtott egészségügyi szolgáltatások körének és szerkezetének a nemzeti és regionális átalakítási tervek és az egészségügyi szükségletek térképe alapján történő megszilárdítása, átminősítése és megváltoztatása, valamint a kórházi hálózat ennek megfelelő frissítése révén. A szerkezetátalakítási folyamat során figyelembe kell venni a honvédelmi miniszter vagy a belügyminiszter által felügyelt kórházaknak az ukrajnai háború hatásával kapcsolatos igényeit;

az egészségügyi ellátás piramisának racionalizálására irányuló intézkedések alapjai, amelyek bizonyos egészségügyi szolgáltatásokat a kórházaktól az alacsonyabb szintű ellátás (alapellátás, járóbeteg-ellátás) felé terelnek át, ennek megfelelően felülvizsgált rendelkezésekkel az NFZ (Nemzeti Egységügyi Alap) éves pénzügyi terveire vonatkozóan; és

a kórházak finanszírozási rendszerének változásai, amelyek biztosítják a hatékony és fenntartható szerkezetátalakítást, beleértve a kórházi adósságsökkentés fenntartható módon, átlátható és tényeken alapuló kritériumokon és megbízható kórházi finanszírozási rendszeren alapuló kezelését, a megfelelő ellátás ösztönzését, valamint a hatékonyság és az ellátás minőségének javítását; valamint a kórházak szakmai felügyeleti rendszerének létrehozása, a vezető személyzet megerősítése, valamint a modern rendszerek, eszközök és irányítási módszerek alkalmazásának ösztönzése az egészségügyben.

A kórházi ágazat reformját ki kell egészíteni a Nemzeti Onkológiai Hálózat és a Nemzeti Kardiológiai Hálózat reformjával, valamint az egészségügyi ellátás és a betegbiztonság színvonalával. E reformok célja az onkológiai és kardiológiai ellátáshoz való hozzáférés és a szolgáltatás minőségének javítása. Az egészségügyi ellátás minőségére és a betegbiztonságra vonatkozó reform célja, hogy rendszerszintű megoldásokat vezessen be az egészségügyi rendelkezésekre vonatkozó minőségi előírásokra vonatkozóan, és ezt követően nyomon kövesse a reform fenntartható eredményeit.

A reform magában foglalja továbbá a nemzeti e-egészségügyi szolgáltatások elindításáról és azoknak a meglévő/rendelkezésre álló nemzeti és regionális szintű e-egészségügyi rendszerekbe való integrálásáról szóló jogalkotási csomagot.

A reform végrehajtását 2026. március 31-ig be kell fejezni.

D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése

A beruházás célja a kórházak támogatása a reformfolyamatokból eredő beruházási igényekkel, beleértve a konszolidációt, a profilalkotást és a tartós ápolást-gondozást végző szervezetekké történő átalakítást. A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz megfelelő beruházási beavatkozása csak abban az esetben támogatja a kórházakat, ha a D.1.1. reform keretében zajló reformfolyamatok eredményeként beruházási igényeket azonosítottak. A támogatásra jogosult egészségügyi szervezet az orvosi tevékenységről szóló 2011. április 15-i törvény rendelkezései szerinti kórházak. A támogatás csak a Nemzeti Egészségügyi Alap által finanszírozott egészségügyi szolgáltatások nyújtásához kapcsolódó tevékenységek körére terjed ki, a kereskedelmi tevékenységekre nem terjed ki. A pénzügyi támogatás kritériumait össze kell hangolni a reform fő beavatkozási területeivel, beleértve a következőket: i. lefedettség (mint például a lefedett népesség, a lefedett ellátások és az ellátáshoz való időben való hozzáférés); ii. méltányosság (például saját tőke a finanszírozásban, méltányosság a szállításban és használatban, valamint méltányosság az egészségügyi eredmények terén), iii. hatékonyság, beleértve az operatív tevékenységet (az eredmények biztosításának hatékonysága, a források gyűjtésének hatékonysága), iv. az ellátás minősége és v. az erőforrások (például emberi erőforrások és pénzügyi erőforrások) rendelkezésre állása.

A fő beruházási projektek kategóriái új orvosi berendezésekbe és infrastruktúrába történő beruházásokból és építési munkákból állnak.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén

A beruházás célja, hogy új digitális egészségügyi szolgáltatások bevezetése és a meglévő digitális szolgáltatások továbbfejlesztése révén felgyorsítsa az egészségügy digitális átalakítását. A beruházás új e-szolgáltatások elindításából áll, beleértve a következőket:

- a beteg egészségi állapotának elemzését támogató beteg-egészségügyi elemző eszköz,
- az orvosok számára mesterséges intelligencia-algoritmusokon és az egészségügyi adatok más kulcsfontosságú egészségügyi rendszerekkel integrált központi adattárán alapuló döntéshozatali támogató eszköz, valamint
- az egészségügyi adatok más kulcsfontosságú egészségügyi rendszerekkel integrált központi adattára.

Az e-egészségügyi központ biztonsági műveleti központját (SOC) is létre kell hozni. A Központ hozzájárul az e-egészségügyi központ informatikai erőforrásainak megerősítéséhez és a kiberbiztonság területén jelentkező növekvő igényekhez való hozzáigazításához.

A beruházás végrehajtását 2026. március 31-ig be kell fejezni.

D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése

A reform célja, hogy hozzájáruljon az egészségügyi szakemberek igényei és rendelkezésre állása közötti összhang javításához Lengyelországban.

A reform olyan kezdeményezésekből áll, amelyek arra ösztönzik a fiatalokat, hogy orvosi tanulmányokat kezdjenek és folytassanak, majd ezt követően orvosi tevékenységet folytassanak Lengyelországban. Ez magában foglalja i. az orvostanhallgatóknak nyújtott hitelek rendszerének bevezetését, beleértve a lengyelországi gyakorlat pénzügyi ösztönzőit tanulmányaik befejezését követően, valamint ii. a sürgősségi orvosok számára második ciklusú tanulmányok létrehozását, amelyek az érintett szakemberek képzettségének és bevételeinek bővítésében nyilvánulnak meg.

A reform magában foglalja az egészségügyi szakmák vonzerejének és az egészségügyi szakemberek munkakörülményeinek javítását célzó jogszabályok bevezetését is. Ez a jogszabály növeli a posztgraduális képzés rugalmasságát, többek között azáltal, hogy lehetővé teszi az orvosok számára, hogy különböző szakterületeken új szakmai alkalmassági bizonyítványt kapjanak. Emellett növelnie kell az egészségügyi szakemberek széles köre esetében a legalacsonyabb alapilletményt, és megfelelő képzést követően át kell szerveznie az orvosok és szakorvosok, a sürgősségi egészségügyi szakemberek, az ápolók és más egészségügyi gondozók között bizonyos kompetenciák megosztását.

A reform végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében

A beruházás célja az orvosi oktatási létesítmények kapacitásának növelése és az orvosi tanulmányokban részt vevő diákok támogatása.

A program olyan kiegészítő részberuházásokból áll, amelyek célja i. a kiválasztott orvosi tanfolyamokon való tanulmányok megkezdésére és folytatására irányuló ideiglenes ösztönző rendszer létrehozása, ii. a preklinikai képzés oktatási bázisának korszerűsítése, iii. a digitális technológiákon alapuló új tanulási rendszerek bevezetése, iv. a központi klinikai kórházakban a tanítás klinikai alapjainak kiigazítása és javítása, v. képzési programok és ösztönző rendszerek végrehajtása az oktatók számára, vi. az orvosi egyetemek könyvtárainak, diákszállásainak és informatikai rendszereinek korszerűsítése, valamint vii. az orvosi egyetemek irányítására és irányítására vonatkozó igazgatási folyamatok digitalizálása.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

D3.1 Az egészségügyi rendszer hatékonyságának és minőségének javítása a lengyel kutatás-fejlesztési potenciál támogatásával az orvostudományok és az egészségtudományok területén

A reform célja, hogy az orvosi és egészségügyi kutatás és fejlesztés támogatásával hozzájáruljon az egészségügyi rendszer minőségének és hatékonyságának javításához.

A reform az emberi felhasználásra szánt gyógyszerek klinikai vizsgálatával kapcsolatos új jogszabályokból áll, beleértve az átlátható rendszert, valamint az adminisztratív és jogi akadályok csökkentését. Magában foglalja továbbá a lengyelországi orvosbiológiai ágazat fejlesztésére vonatkozó stratégiai terv kidolgozását és végrehajtását, amely a lengyel orvosbiológiai ágazat szükségleteinek, a fejlődését gátló meglévő akadályoknak és a potenciális versenyelőnyrel rendelkező területeknek az értékelésén alapul.

A reform végrehajtását 2022. december 31-ig be kell fejezni.

D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén

A beruházás célja az egészségügyi rendszer ellenálló képességének megerősítése az orvosi és egészségügyi kutatás és fejlesztés támogatása révén.

A beruházás a következő tevékenységekből áll:

- Versenyeket ítél oda olyan kutatási és fejlesztési tevékenységek finanszírozására, amelyek a termékinnovációra, például a kábítószerekre, az orvostechnikai eszközök – különösen a mobil használatra szánt – fejlesztésére, valamint az orvosi és egészségügyi célú IKT-eszközök fejlesztésére és alkalmazására összpontosítanak,
- A klinikai vizsgálatok területén kutatási tevékenységekkel megbízott további klinikai kutatási támogató központok létrehozása, elektronikus kommunikációs platform létrehozása a lengyel klinikai kutatási hálózat számára, valamint egy klinikai vizsgálatok keresőmotorjának létrehozása, valamint figyelemfelhívó tevékenységek ezen a területen,
- Egyéb támogató tevékenységek az orvosbiológiai ágazatban, beleértve az ágazattal kapcsolatos tanulmányokat, valamint az egyetemek és technológiai inkubátorok támogatását, valamint
- Kutatási és analitikai központ létrehozása a Nemzeti Közegészségügyi Intézetben (NIH) belül, amelynek elsődleges feladata az emberi egészséget fenyegető kockázatok széles

körének, valamint a lakosság egészségügyi helyzetének és szükségleteinek figyelemmel kísérése. A kapcsolódó infrastruktúra magában foglalja továbbá a biológiai biztonsági szintek széles skálájával rendelkező laboratóriumokat, beleértve a BSL-3+ szintet, valamint a képzési és oktatási tevékenységekhez használt kampuszt.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

D.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
D1G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A kórházak korszerűsítéséről és hatékonyabbá tételéről szóló törvény hatálybalépése	A törvény hatálybalépését jelző rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A kórházak hatékonyságának korszerűsítéséről és javításáról szóló törvény hatálybalépése, amely a következőket írja elő: – a kórházi ágazat szerkezetátalakítása a kórházak által nyújtott egészségügyi szolgáltatások körének és szerkezetének megszilárdítása, átminősítése és megváltoztatása révén, a nemzeti és regionális átalakítási tervek, valamint az egészségügyi szükségletek nemzeti és regionális szintű feltérképezése alapján, valamint a kórházi hálózat ennek megfelelő frissítése révén. A szerkezetátalakítási folyamat során figyelembe kell venni a honvédelmi miniszter vagy a belügyminiszter által felügyelt kórházaknak az ukrajnai háború hatásával kapcsolatos igényeit; az egészségügyi ellátás piramisjának racionalizálására irányuló intézkedések alapja bizonyos egészségügyi szolgáltatásoknak a kórházakról az alacsonyabb szintű ellátás (alapellátás, járóbeteg-ellátás) felé történő áthelyezése révén, ennek megfelelően felülvizsgált rendelkezésekkel az NFZ (Nemzeti Egészségügyi Alap) éves pénzügyi terveire vonatkozóan; a kórházi finanszírozási rendszer reformja a hatékony és fenntartható szerkezetátalakítás

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										biztosítása érdekében, amely magában foglalja a kórházi adósságcsökkentés fenntartható módon, átlátható és tényeken alapuló kritériumok alapján történő kezelését, valamint a megfelelő ellátás ösztönzését, valamint a hatékonyság és az ellátás minőségének javítását; a kórházak szakmai felügyeleti rendszerének létrehozása, a vezető személyzet megerősítése, valamint a modern rendszerek, eszközök és irányítási módszerek alkalmazásának ösztönzése az egészségügyben.
D2G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az Országos Egészségügyi Alap (NFZ) elnökének az alapellátás és az összehangolt ellátás megerősítéséről szóló rendeletének hatálybalépése, amelyet pénzügyi rendelkezések (ideértve a szerződések módosítását is) követnek, lehetővé téve az országos szintű végrehajtást	A rendeletben szereplő, a hatálybalépést feltüntető rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Az Országos Egészségügyi Alap (NFZ) elnöki rendeletének hatálybalépése, amely megerősíti az alapellátást és az összehangolt ellátást, lehetővé téve az országos szintű végrehajtást, és amely a következőkre terjed ki: megelőző egészségügyi ellátás (feladatdíj); várható egészségügyi eredmények és az ellátás minősége (ösztönzők bevezetése); és a krónikus betegségek kezelésére irányuló program és az ellátás koordinátora. A rendelet pénzügyi rendelkezéseket vezet be, amelyek további pénzügyi forrásokat biztosítanak az egészségügyi alapellátásra vonatkozó szerződésekhez, kivéve az éjszakai és üdülési egészségügyi ellátást.
D3G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az egészségügyi ellátás minőségéről és a betegbiztonságról szóló törvény hatálybalépése, a szükséges végrehajtási rendeletekkel együtt	A törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Az egészségügyi ellátás minőségéről és a betegbiztonságról szóló törvény hatálybalépése, amely a következő elemekre vonatkozó rendelkezéseket tartalmaz: Engedélyezés: az egészségügyi minisztérium és a Nemzeti Egészségügyi Alap követelményeinek való megfelelés szempontjából orvosi tevékenységet, például kórházi szolgáltatásokat végző szervezetek értékelésére szolgáló rendszer

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										(úgynevezett „kosárkövetelmények”); Akkreditáció: a kórházakban az egészségügyi ellátás minőségének és a betegbiztonságnak a külső értékelésére szolgáló keret A nemkívánatos események nyomon követése: az egészségügyi szervezetek által végzett tevékenységek keretrendszere, amely különösen a nemkívánatos események bejelentéséből, azok szisztematikus elemzéséből és az ilyen elemzésekből levont következtetések végrehajtásából áll, a hasonló nemkívánatos események jövőbeli előfordulásának megelőzése érdekében; Egészségügyi nyilvántartások: az egészségügyi nyilvántartások vezetése felügyeletének megerősítése, valamint az ezek létrehozására és finanszírozására vonatkozó szabályok meghatározása; A betegek tapasztalatai: az NFZ szerződés-kötési rendelkezéseivel kapcsolatos betegtapasztalat mérésére szolgáló keret létrehozása; és Rehospitalizáció: az NFZ szerződés-kötési rendelkezéseivel kapcsolódó 30 napos újrabefogadási arányok nyomon követésének és elemzésének kerete (végrehajtási rendelet útján).
D4G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A hálózat működésének szabályait a rákkezelés új struktúrájának és új modelljének bevezetésével meghatározó Nemzeti Onkológiai Hálózatról szóló	A törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A Nemzeti Onkológiai Hálózatról szóló törvény hatálybalépése, amely biztosítja, hogy minden beteg – lakóhelyétől függetlenül – azonos diagnosztikai és terápiás szabványokon alapuló onkológiai ellátásban részesüljön. A jogi aktus a következőkre összpontosít: az onkológiai ellátási rendszer szervezésének javítása azáltal, hogy a betegek számára hozzáférést biztosítanak a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			törvény hatálybalépése							legmagasabb színvonalú diagnosztikai és terápiás folyamatokhoz és az átfogó ellátáshoz az alapellátás, a speciális járóbeteg-ellátás (AOS), a kórházi kezelés és a rehabilitáció területén; Új szervezeti struktúra és új rákkezelési modell létrehozása, beleértve a megfigyelő központokat is; a betegek életminőségének javítása az onkológiai kezelés alatt és után.
D5G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A hálózat működésének szabályait megállapító nemzeti kardiológiai hálózatról szóló törvény hatálybalépése a kardiológiai ellátás új struktúrájának és új modelljének bevezetésével	A törvény hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2024	A Nemzeti Kártyahálózatról szóló törvény hatálybalépése, amely biztosítja, hogy minden beteg – lakóhelyétől függetlenül – azonos diagnosztikai és terápiás szabványokon, azaz egységesen meghatározott útvonalakon alapuló kardiológiai ellátásban részesüljön, és hogy a rendszer rugalmasan reagáljon igényeire. A reform a következőkre összpontosít: a kardiológiai ellátási rendszer szervezésének javítása azáltal, hogy a betegek számára hozzáférést biztosítanak a legmagasabb színvonalú diagnosztikai és terápiás folyamatokhoz, valamint az átfogó ellátáshoz az alapellátás, a speciális járóbeteg-ellátás (AOS), a kórházi kezelés és a rehabilitáció területén; Új szervezeti struktúra és a kardiológiai ellátás irányításának új modelljének kialakítása a betegek életminőségének javítása kardiológiai kezelés alatt és után.
D6G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A nemzeti e-egészségügyi szolgáltatások elindításáról és azoknak a meglévő/rendekezőkre álló nemzeti és	A jogszabálysomában szereplő, a hatálybalépést feltüntető rendelkezés				NEGYED ÉV	2026	Egy olyan jogalkotási csomag hatálybalépése, amely megfelelő jogi és adminisztratív környezetet biztosít a nemzeti e-egészségügyi szolgáltatások elindításához (beteg-egészségügyi elemzési eszközök, MI-algoritmusokon alapuló döntéshozatali támogató eszköz az orvosok

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			regionális szintű e-egészségügyi rendszerekbe való integrálásáról szóló jogalkotási csomag hatálybalépése							számára, egészségügyi adatok központi adattára), valamint ezeknek a meglévő/rendelkezésre álló nemzeti és regionális szintű e-egészségügyi rendszerekbe való integrálásához.
D7G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az onkológiai hálózat vajdaságmegfigyelő központjainak jegyzékéről szóló rendelet hatálybalépése	A rendelet hatálybalépésére vonatkozó rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A rendelet hatályba lép, és rendelkezik a vajdaság megfigyelésére szolgáló központok létrehozásáról, amelyek a 16 vajdaság onkológiai hálózatából kiválasztott, onkológiai ellátásra szakosodott, átfogó onkológiai kezelést és ellenőrzést biztosító egészségügyi szervezetek.
D8G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az onkológiai ellátási hálózat értékelése	A jelentés közzététele				NEGYED ÉV	2025	Jelentés az onkológiai ellátási hálózat értékeléséről, beleértve az onkológiai ellátás minőségi mutatóit is.
D9G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Mérföldkő	A kórházakat a reformból eredő beruházási igények meghatározásának elősegítése érdekében meghatározott kategóriákba soroló pontos kritériumok jegyzékéről szóló jogi aktus hatálybalépése	A jogszabály hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Olyan jogi aktus hatálybalépése, amely meghatározza azon kritériumok listáját, amelyek alapján a kórházakat meghatározott kategóriákba sorolják. Ezek a kategóriák segítenek meghatározni a kórházak korszerűsítéséből és a hatékonyságnövelő reformból eredő beruházási igényeket. A besorolási kritériumok a következőkön alapulnak: lefedettség (például az érintett népesség; a fedezett ellátások; az ellátáshoz való időben történő hozzáférés szükségessége); saját tőke (például saját tőke a finanszírozásban; saját tőke a szállításban és a felhasználásban; méltányosság az egészségügyi eredményekben); hatékonyság, beleértve az operatív tevékenységet is (az eredmények megvalósításának hatékonysága; a pénzeszközök beszedésének hatékonysága);

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										az ellátás minősége; és erőforrások (például emberi és pénzügyi erőforrások) rendelkezésre állása.
D10G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Mérföldkő	Első pályázati felhívás a finanszírozást igénylő kórházak számára	Az első pályázati felhívás közzététele				NEGYED ÉV	2023	Ki kell hirdetni a kórházaknak a berendezések vagy infrastruktúra beszerzésének vagy korszerűsítésének finanszírozására irányuló első pályázati felhívást. E felhívásnak és az azt követő felhívásoknak a kategorizálási kritériumokon, valamint egyértelmű és átlátható eljárásokon kell alapulniuk. Az orvosi berendezések és az infrastruktúra fejlesztése hozzájárul az ellátás minőségének javításához, az erőforrások rendelkezésre állásának javításához, valamint a kórházi ellátáshoz való időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. A támogatás csak a Nemzeti Egészségügyi Alap által finanszírozott egészségügyi szolgáltatások nyújtásához kapcsolódó tevékenységek körére terjed ki, a kereskedelmi tevékenységekre nem terjed ki.
D11G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	T1 – A kórházak és az Egészségügyi Minisztérium között orvosi eszközök beszerzésére vagy infrastrukturális beruházásokra vonatkozóan aláírt szerződések		Szám	0	61	NEGYED ÉV	2023	A kórházak és az Egészségügyi Minisztérium (vagy a minisztérium által megjelölt más intézmény) között a beszerzett orvostechnikai eszközökre vagy az infrastruktúrára vonatkozóan aláírt szerződések száma. Az orvosi berendezéseknek hozzá kell járulniuk az ellátás minőségének javításához, az erőforrások rendelkezésre állásának javításához, valamint a kórházi ellátáshoz való időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. Az infrastruktúra fejlesztésének hozzá kell járulnia az ellátás minőségének javításához,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										az erőforrások elérhetőségéhez, valamint a kórházi ellátáshoz való időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. A támogatás csak a Nemzeti Egészségügyi Alap által finanszírozott egészségügyi szolgáltatások nyújtásához kapcsolódó tevékenységek körére terjed ki, a kereskedelmi tevékenységekre nem terjed ki.
D12G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	T2 – A kórházak és az Egészségügyi Minisztérium közötti orvosi eszközök beszerzésére vagy infrastrukturális beruházásokra vonatkozóan aláírt szerződések		Szám	61	249	NEGYED ÉV	2024	A kórház és az Egészségügyi Minisztérium (vagy a minisztérium által megjelölt más intézmény) között az orvostechnikai eszközök beszerzésére vagy az infrastruktúra fejlesztésére vonatkozóan aláírt szerződések száma. Az orvostechnikai eszközöknek hozzá kell járulniuk az ellátás minőségének javításához, az erőforrások rendelkezésre állásának javításához, valamint az egészségügyi ellátáshoz való kellő időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. Az infrastruktúra fejlesztésének hozzá kell járulnia az ellátás minőségének javításához, az erőforrások rendelkezésre állásának javításához, valamint az egészségügyi ellátáshoz való kellő időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. A támogatás csak a Nemzeti Egészségügyi Alap által finanszírozott egészségügyi szolgáltatások nyújtásához kapcsolódó tevékenységek körére terjed ki, a kereskedelmi tevékenységekre nem terjed ki.
D13G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának	Cél	A szerkezetátalakításokkal vagy a Nemzeti Onkológiai Hálózatba való bekerülésükkel		Szám	0	226	NEGYED ÉV	2026	A szerkezetátalakításukhoz vagy a Nemzeti Onkológiai Hálózatba való bevezetésükhöz kapcsolódóan vásárolt új orvosi felszereléssel rendelkező kórházak száma. A beszerzett orvostechnikai eszközöknek hozzá kell járulniuk az ellátás minőségének

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	fejlesztése és korszerűsítése		kapcsolatban vásárolt új orvosi felszereléssel rendelkező kórházak							javításához, az erőforrások rendelkezésre állásának javításához, valamint az egészségügyi ellátáshoz való kellő időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. A támogatás csak a Nemzeti Egészségügyi Alap által finanszírozott egészségügyi szolgáltatások nyújtásához kapcsolódó tevékenységek körére terjed ki, a kereskedelmi tevékenységekre nem terjed ki.
D14G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	A szerkezetátalakításukhoz vagy a Nemzeti Onkológiai Hálózatba való bevezetésükhöz kapcsolódóan továbbfejlesztett infrastruktúrával rendelkező kórházak		Szám	0	211	NEGYED ÉV	2026	A szerkezetátalakításukhoz vagy a Nemzeti Onkológiai Hálózatba való bevezetésükhöz kapcsolódóan fokozott infrastrukturális beruházásokkal rendelkező kórházak száma. A továbbfejlesztett infrastruktúra hozzájárul az ellátás minőségének és az erőforrások rendelkezésre állásának javításához, valamint az egészségügyi ellátáshoz való kellő időben történő és átfogó hozzáférés biztosításához. A támogatás csak a Nemzeti Egészségügyi Alap által finanszírozott egészségügyi szolgáltatások nyújtásához kapcsolódó tevékenységek körére terjed ki, a kereskedelmi tevékenységekre nem terjed ki.
D15G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Mérföldkő	Új e-szolgáltatások elindítása, beleértve a következőket: a beteg-egészségügyi elemzési eszközök; mesterséges intelligencia-algoritmuskon alapuló döntéshozatali támogató eszköz	A teljes üzem kezdete				NEGYED ÉV	2026	A modern technológiák használatának fokozására és az e-egészségügy továbbfejlesztésére irányuló szolgáltatásokat el kell indítani és működőképesse kell tenni. A következők tartoznak ide: a beteg egészségi állapotának elemzését támogató eszközök; a beteg életvitelével kapcsolatos orvosi méréseket vagy méréseket végző különböző eszközök adatainak összesítésére szolgáló eszközök, amelyeket ezt követően a beteg

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			orvosok számára; és más kulcsfontosságú egészségügyi rendszerekkel integrált egészségügyi adatok központi adattára							internetes fiókjába (IKP) kell továbbítani, valamint a mesterségesintelligencia-algoritmusok fejlesztését célzó projekt végrehajtása révén; és az orvos döntéshozatali folyamatának támogatása. Magában foglalja továbbá az orvosi adatok központi adattárának kiépítését, valamint az orvosi adatok (orvosi dokumentáció) elektronikus bankjának (tártárának) létrehozását és rendelkezésre bocsátását.
D16G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Mérföldkő	A létrehozott e-egészségügyi központ biztonsági műveleti központja (SOC)	A teljes üzem kezdete				NEGYED ÉV	2025	A fellépés megerősíti az e-egészségügyi központ informatikai erőforrásait, és hozzáigazítja azokat a kiberbiztonság területén jelentkező növekvő igényekhez az alábbiak révén: az integrált irányítási rendszer megvalósítása, a biztonsági rendszerek bővítése, az informatikai rendszerek tervezési és fejlesztési munkálataira vonatkozó biztonsági program végrehajtása, a Biztonsági Műveleti Központ építése az e-egészségügyi központban.
D17G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Mérföldkő	Digitális orvosi dokumentációs központ	A teljes üzem kezdete				NEGYED ÉV	2025	Létre kell hozni az orvosi dokumentáció digitalizálásával foglalkozó központot, amelynek alapvető feladata az orvosi dokumentáció strukturálása és a használható elektronikus egészségügyi dokumentációba (HER) történő továbbítása.
D18G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	A betegek egészségügyi ellátással való interakciójának előzményei digitalizált egészségügyi létesítményekben		% (százalékban)	0	30	NEGYED ÉV	2026	A betegek egészségügyi ellátással való interakciójának aránya a dokumentumoknak az egyedi elektronikus egészségügyi nyilvántartásban (EHR) való digitális megjelenítése céljából digitalizált egészségügyi létesítményekben kell tárolni, az adatok strukturált bemutatásával, amely lehetővé teszi a további feldolgozást. A cél az egészségügyi létesítmények által

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										tárolt papíralapú dokumentációra vonatkozik.
D19G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	T1 – Digitálisított orvosi dokumentumok		% (százalékban)	10	30	NEGYED ÉV	2025	Az orvosi dokumentumtípusok teljes számának 30%-át digitalizálni kell.
D20G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	T2 – Digitálisított orvosi dokumentumok		% (százalékban)	30	60	NEGYED ÉV	2026	Az orvosi dokumentumtípusok teljes számának 60%-át digitalizálni kell.
D21G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	Az egészségügyi adatok központi adattárához kapcsolódó központi/regionális egészségügyi szolgáltatók és a mesterséges intelligencián alapuló döntéshozatalt támogató eszközzel felszerelt központi/regionális egészségügyi szolgáltatók		% (százalékban)	0	30	NEGYED ÉV	2026	Az orvosi adatok központi elektronikus adattárához kapcsolódó (központi vagy regionális szintű) egészségügyi szolgáltatók 30%-a, amely magában foglalja a következőket: Az egészségügyi szolgáltatók 30%-át (központi vagy regionális szinten) fel kell szerelni a mesterséges intelligencián alapuló döntéshozatalt támogató eszközzel.
D22G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	A beteg-egészségügyi elemzési eszköz hatálya alá tartozó felnőtt betegek		% (százalékban)	0	70	NEGYED ÉV	2026	A felnőtt betegek 70%-át a beteg-egészségügyi elemző eszköz fedezi.
D23G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges	Mérföldkő	A felsőoktatásról és a tudományról, valamint az orvosi	A felsőoktatásról és a tudományról, valamint az				NEGYED ÉV	2021	A törvény hatályba lép és bevezeti annak lehetőségét, hogy az orvostudomány területén egyetemi szinten fizetett

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	megfelelő feltételek megteremtése		és fogorvosi szakmáról szóló törvény módosítása annak érdekében, hogy jogalapot biztosítson a lengyelországi orvostudományi hallgatók 2021/2022-es tanévből történő pénzügyi támogatásához	orvosi és fogorvosi szakmáról szóló törvény módosításának azon rendelkezése, amely jogalapot biztosít a 2021/2022-es tanévből származó pénzügyi támogatáshoz a lengyelországi orvostudományi hallgatók számára egyetemi szinten (beleértve azokat a diákokat is, akik a 2021/2022-es tanév előtt kezdték meg tanulmányaikat), jelezve a törvény hatálybalépését						tanulmányokat folytató hallgatók számára kölcsön formájában pénzügyi támogatást vegyenek igénybe. A hallgató kérheti a hitel lejárat előtti visszafizetését vagy törlesztési idejének meghosszabbítását. A hallgató a törvényben meghatározott bizonyos feltételek teljesítését követően kérelmezheti az orvosi tanulmányokhoz nyújtott kölcsön részleges vagy teljes elengedését. A támogatást igénybe vevő diákok a következő feltételek teljesülése esetén kérhetik a hitel teljes elengedését: a Lengyel Köztársaság területén egészségügyi tevékenységet végző, állami forrásokból finanszírozott egészségügyi szolgáltatásokat nyújtó szervezeteknél végzett, a végzettség megszerzését követő, legalább tíz évig tartó, a végzettség megszerzésétől számított tizenkét egymást követő éven belül végzett munka, és a szakorvosi cím megszerzése a fent említett időszakon belül egy olyan orvosi területen, amelyet az orvos a szakorvosi képzés megkezdésének napján prioritásként ismert el. Az a személy, aki megfelel e két feltételnek, nem köteles visszafizetni az orvosi tanulmányokhoz nyújtott kölcsönt. A hitel megszüntetésének részletes feltételeit és eljárását a jogalkotási aktusban kell meghatározni.
D24G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Cél	A felsőoktatásról és a tudományról, valamint a fizikus és fogorvosi szakmáról szóló törvénynek megfelelően pénzügyi		Szám	0	9 947	NEGYED ÉV	2026	9947 diáknak a felsőoktatásról és a tudományról, valamint az orvos- és fogorvosi szakmáról szóló törvény módosítása alapján pénzügyi támogatásban kell részesülnie lengyel fizetett orvosi tanulmányokat folytató hallgatóknak nyújtott hitel formájában.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			támogatásban részesült orvosi egyetemi hallgatók száma							
D25G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Mérföldkő	A paramedikális szakmáról és a paramedicinális önkormányzatról szóló törvény hatálybalépése, amely bevezeti a második ciklusú programok létrehozásának lehetőségét a paramedikális szakmára való felkészülés területén	A paramedikális szakmáról és a paramedicinális önkormányzatról szóló törvény hatálybalépése				NEGYED ÉV	2022	A paramedicinák kompetenciáinak javítása érdekében jogalkotási aktus lép hatályba, és lehetővé teszi második ciklusú programok létrehozását a paramedicina területén, amelyeket kétéves, mesterfokozat megszerzésével végződő tanulmányokként határoznak meg. A szakorvosi cím megszerzése lehetővé teszi, hogy a paramedicinák további képesítéseket szerezzenek, amelyek célja, hogy magasabb fizetési fokozatba kerüljenek.
D26G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Cél	A mesterképzést elvégző paramediánusok száma		Szám	0	1 250	NEGYED ÉV	2025	1250 mentőorvosnak el kell végeznie a sürgősségi orvosi szolgálatok második ciklusú tanulmányait.
D27G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Mérföldkő	Az egészségügyi munkahelyek vonzerejének és az egészségügyi dolgozók munkakörülményeinek javítását célzó jogi aktusok hatálybalépése	A jogi aktusok hatályba lépését jelző rendelkezések				NEGYED ÉV	2022	Jogszabálysomag lép hatályba, és a következőkből áll: az orvosok és fogorvosok szakmai alkalmasságáról szóló rendelet, az orvosok és fogorvosok posztgraduális szakmai gyakorlatáról szóló rendelet módosítása, a szakoktatási szakmák oktatásának alaptantervéről szóló rendelet módosítása, az egészségügyi intézményekben dolgozó egyes alkalmazottak legalacsonyabb alapilletménye meghatározásának módszeréről szóló törvény módosítása: 1) a posztgraduális orvosi oktatási folyamat rugalmasságának növelése a tanúsított orvosi kompetenciákat támogató

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										szakosodások számának csökkentésével és a posztgraduális gyakornoki program módosításával, A szakosodási helyek minősítésére és elosztására szolgáló központi rendszer bevezetése, Az orvosok felmentése szakképző tanfolyamok indításával az ápolók és paramedicinák működési támogatása terén, Az egészségügyi intézményeknél dolgozó munkavállalók legalacsonyabb alapszabályának naprakészé tétele a 2017. június 8-i törvényben említett valamennyi foglalkozási csoport munkadíjának növelésével, valamint az egészségügyi dolgozók jogszabályban garantált alapszabályának teljesítésére vonatkozó követelmény fél évvel történő előrehozatalával: orvosok, fogorvosok, gyakornok orvosok és fogorvosok, ápolók, szülésznők, laboratóriumi diagnosztikai orvosok, gyógytornászok, gyógyszerészek és egyéb egészségügyi szakemberek, valamint 5) bizonyos kompetenciák átruházása az ápolókról az egészségügyi gondozókra.
D28G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges feltételek megteremtése	Cél	Azon orvosok és fogorvosok száma, akik orvosi szakmai alkalmasságukat igazoló igazolást szereztek		Szám	0	54 000	NEGYED ÉV	2026	54000 orvosnak és fogorvosnak kell igazolást kapnia, amely igazolja további orvosi szakmai alkalmasságát. A szakmai képesítést igazoló bizonyítványt egy nemzeti tudományos társaság vagy az adott szakmai készségnek megfelelő állami kutatóintézet adja ki, és azt a posztgraduális Oktatás Orvosi Központ igazgatója által vezetett nyilvántartásba veszik.
D29G	D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával	Mérföldkő	A kiválasztott orvosi egyetemi karokon való tanulmányok ösztöndíjak,	A jogi aktus hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Az orvosi tanulmányok vonzerejének növelését célzó ösztöndíjak ideiglenes rendszerét bevezető jogi aktusnak tartalmaznia kell a következőket:

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében		tanulmányok finanszírozása és mentorálás révén történő megkezdésére és folytatására ösztönző rendszert létrehozó jogi aktus hatálybalépése							ösztöndíjak nyújtása, fizetett tanulmányok társfinanszírozása, valamint ápolói, szülésznői és sürgősségi orvosi szolgáltatásokat nyújtó hallgatók mentorálásának finanszírozása; és ösztöndíjak nyújtása az orvostudomány, az orvostudomány, a fogorvostudomány, az orvosi elemzés, valamint a gyógyszerár és a fizioterápia területén tanuló diákok számára. A rendszert bevezető jogi aktusnak tartalmaznia kell azt a kötelezettséget, hogy a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz időszakának végén felül kell vizsgálni a rendszer teljesítményét, és elemezni kell a végrehajtott ösztönző rendszernek az oktatásban részt vevő diákok számára gyakorolt hatását annak érdekében, hogy döntsenek a rendszer esetleges újraindításáról.
D30G	D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében	Cél	Az ösztöndíjban részesülő ápolói, szülésznői, sürgősségi orvosi, orvosi, fogorvosi, orvosi analitika, fizioterápia és gyógyszerész hallgatók száma, valamint az ösztöndíjban részesülő ápolói, szülésznői, sürgősségi orvosi szolgáltatásokban, tanulmányok társfinanszírozásában vagy mentorálásban részt vevő hallgatók vagy		Szám	0	25 400	NEGYED ÉV	2026	25400 hallgatónak és diplomásnak „A kiválasztott orvosi karokon való tanulmányok megkezdésére és folytatására irányuló ösztönzők rendszere ösztöndíjak, tanulmányok finanszírozása és mentorálás révén” elnevezésű rendszer alapján támogatásban kell részesülnie az alábbiak legalább egyike formájában: hároméves befejezett oktatási ciklusra szóló ösztöndíj, társfinanszírozás a befejezett első tanulmányi ciklushoz vagy mentor kirendeléséhez, ápolói, szülésznői és egészségügyi ellátásban részesülő hallgatók számára, vagy mentor kirendelése ápolói, szülésznői és paramedicinális tanulmányokat végzők számára, vagy hároméves tanulmányi időszakra szóló ösztöndíj az orvostudomány, fogorvosi, orvosi elemző, fizioterápia és

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			végzettek száma							gyógyszerészeti hallgatók számára. 4400 diák részesül a fentieknek megfelelő tanulmányok társfinanszírozásában. 6000 diák részesül a fentieknek megfelelő ösztöndíjban. A fentieknek megfelelően legalább 15000 hallgatót vagy diplomást kell kijelölni mentorral.
D31G	D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében	Cél	A preklinikai oktatást szolgáló korszerűsített oktatási létesítmények (beleértve az orvosi szimulációs központokat), a központi klinikai kórházakban az oktatásban használt klinikai bázis kiigazított létesítményeinek, a korszerűsített könyvtári infrastruktúráknak és az orvosi egyetemek diákgyakorijainak száma		Szám	0	212	NEGYED ÉV	2025	212 projektet kell befejezni, beleértve a következőket: a preklinikai oktatásban használt didaktikus bázis felújítása, utólagos felszerelése és új létesítmények (többek között orvosi szimulációs központok) létrehozása. 140 létesítményt kell támogatni (beleértve az új létesítmények építését is); – a központi klinikai kórházakban tanuló diákok oktatására használt klinikai bázis korszerűsítése vagy létrehozása (az alap működésének a járványügyi kockázati körülményekhez való igazítása, más orvosi szervezetek klinikáinak összekapcsolása a központi klinikai kórházakkal, a szükséges klinikák fejlesztése a deficitesebb területeken, mint például a fertőző betegségek és az onkológia). 42 létesítményt kell támogatni; az orvosi egyetemek könyvtárainak felújítása a könyvtári erőforrások kontaktmentes felhasználásának és az önálló tanuláshoz szükséges biztonságos helyek biztosítása érdekében. 3 könyvtár felújítási projektet kell támogatni; és hallgatói kollégiumok felújítása az egészségügyi követelményekből eredő igényekhez való alkalmazkodás érdekében az orvosi egyetemeken. A hallgatói

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										kollégiumok felújítására irányuló 27 projektet kell támogatni. Nem terjed ki a földvásárlásra. A projekteket pályázati felhívások vagy nyílt támogatási versenyek alapján kell végrehajtani. A címzetek kiválasztását átlátható és objektív módon kell elvégezni. Minden támogatási megállapodásnak tartalmaznia kell a kapott pénzügyi összeget és a projekt részleteit.
D32G	D3.1 Az egészségügyi rendszer hatékonyságának és minőségének javítása a lengyel kutatás-fejlesztési potenciál támogatásával az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	Az emberi felhasználásra szánt gyógyszerek klinikai vizsgálatairól szóló törvény hatálybalépése	A törvény hatálybalépését jelző rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Az emberi felhasználásra szánt gyógyszerek klinikai vizsgálatáról szóló törvény hatályba lép, és a következőket tartalmazza: átlátható szabályok, és A lengyelországi klinikai vizsgálatokat ösztönző további létesítmények és mechanizmusok, valamint a lengyelországi klinikai vizsgálatok minőségének és ésszerűsítésének javítása. Ez a törvény aktualizálja továbbá az orvosbiológiai ágazatot általában Lengyelországban szabályozó jogi keretet, beleértve a kutatást és fejlesztést is, amennyiben a lengyelországi orvosbiológiai ágazat fejlesztésére irányuló kormányzati stratégiai terv ezt szükségesnek tartja.
D33G	D3.1 Az egészségügyi rendszer hatékonyságának és minőségének javítása a lengyel kutatás-fejlesztési potenciál támogatásával az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	Az orvosbiológiai ágazat fejlesztésére irányuló kormányzati stratégiai tervben meghatározott kulcsfontosságú intézkedések hatálybalépése vagy végrehajtása a stratégiai tervben	Az alapul szolgáló dokumentumok azon rendelkezései, amelyek – a stratégiai tervben meghatározott kulcsfontosságú intézkedések típusától függően				NEGYED ÉV	2022	A stratégiai tervben „kulcsfontosságú intézkedésként” meghatározott intézkedések a stratégiai tervben foglalt ütemtervvel összhangban és a stratégiai tervben meghatározott mértékben lépnek hatályba vagy hajthatók végre. Magának a stratégiai tervnek a Miniszterek Tanácsa állásfoglalás formájában történő elfogadására 2022-ben kerül sor. A kulcsfontosságú intézkedések közé tartozik az ágazati fejlesztésirányítási rendszer kialakítása, a kiemelt területeken

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			meghatározott ütemtervnek megfelelően	– hatálybalépésüket vagy végrehajtásukat jelzik						kiírt első támogatási versenyek, valamint a lengyel orvosi biológiai piac állandó nyomon követése.
D34G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	A klinikai kutatóközpontok lengyel hálózatának elektronikus platformja működésének megkezdése	A klinikai kutatóközpontok lengyel hálózatának platformja működésének megkezdése				NEGYED ÉV	2022	Az elektronikus platform a hálózat tagjai – többek között a kereskedelmi és nem kereskedelmi klinikai kutatóközpontok – közötti kommunikáció megkönnyítése érdekében kezdi meg működését. A platform magában foglalja a hálózat működésének koordinálására szolgáló eszközöket, a Lengyelországban végzett klinikai vizsgálatok központi nyilvántartását, a klinikai vizsgálatok azonosítását lehetővé tevő keresőmotort, a klinikai vizsgálatokban való részvétel lehetőségét kereső betegeknek szánt, fent említett keresőmotort használó weboldalt, valamint a klinikai vizsgálatok kidolgozásában vagy végrehajtásában részt vevő szakemberek számára létrehozott keresőmotort.
D35G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	Szakosodott kutatási és elemzési központ létrehozása	Zárójelentés a legalább 41 biológiai biztonsági laboratóriumot és egy kampuszsal rendelkező képzési területet magában foglaló Kutatási és Analitikai Központ megépítésének lezárásáról				NEGYED ÉV	2026	A Kutatási és Analitikai Központ infrastruktúrájának kiépítését be kell fejezni. A teljesítés a Nemzeti Közbeszerzési Törvény szerint lefolytatott projekt műszaki leírásainak és szerződéses kötelezettségeinek való megfelelés megerősítését követően történik. A rendelkezésre bocsátott infrastruktúra a következőket foglalja magában: – az A. osztályú Állami Kutatóintézet jogállással rendelkező kutató-elemző központ a Nemzeti Közegészségügyi Intézet NIH – Nemzeti Kutatóintézet tulajdonában lévő ingatlanon. Powsińska 61/63 Varsóban, – legalább 41, biológiai biztonsági szintű

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										laboratórium, beleértve 20 BSL-1 laboratóriumot, 19 BSL-2 laboratóriumot, egy BSL-3 laboratóriumot a környezetkutatást végző BSL-3 laboratóriumot és egy BSL-3+ laboratóriumot az emberi anyagok kutatására, beleértve a diagnosztikai célú laboratóriumokat is. Együttműködési megállapodást kell kötni egy európai biológiai védelmi laboratóriummal a nemzeti műszaki laboratóriumok szakértőinek kapacitásépítése érdekében, és körülbelül 3 000 m ² főstábor a képzésre.
D36G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Cél	Az orvosbiológiai ágazatban működő kutatási egységek és vállalkozók számára finanszírozott projektek száma		Szám	0	80	NEGYED ÉV	2026	A 80 támogatott projekt végrehajtásáról szóló zárójelentést jóvá kell hagyni. Támogatást kell nyújtani a kutatási egységeknek és vállalkozóknak a gyógyszeripari innovációk, orvostechnikai eszközök és informatikai megoldások területén, a lengyelországi orvosbiológiai ágazat fejlesztésére vonatkozó stratégiai tervvel összhangban. A versenyek témája a termékinnovációkra, például a gyógyszerekre, az orvostechnikai eszközök fejlesztésére, különösen mobil használatra, valamint az egészségügyi és egészségügyi célú IKT-eszközök fejlesztésére és alkalmazására összpontosít. A projekteket nyílt és megrendelt támogatási pályázatok útján kell kiválasztani. Minden támogatási megállapodásnak tartalmaznia kell a kapott pénzügyi összeget és a projekt részleteit.
D37G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Cél	A létrehozott klinikai vizsgálatokat támogató központok száma		Szám	10	43	NEGYED ÉV	2026	Be kell fejezni 33 további klinikai vizsgálati támogató központ (CTSC) létrehozását. Kisebb és helyi egészségügyi szervezetek struktúrájában kell elhelyezkedniük, amelyek kulcsszerepet játszanak abban,

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										hogy (kórházi oldalról) szakmai támogatást nyújtsanak a klinikai kutatási szervezetek és a klinikai vizsgálatok szponzorai (gyógyszeripari vállalatok) számára a tárgyalások, a szerződéskötés és a klinikai vizsgálatok megkezdése érdekében. A CTSC forrásokat kap a beruházásokhoz és az intézményfejlesztéshez. Kötelesek képzéseket tartani az egészségügyi személyzet számára, és olyan tevékenységeket folytatni, amelyek célja a betegek tudatosságának növelése a terrorizmus elleni küzdelem területén. Minden támogatási megállapodásnak tartalmaznia kell a kapott pénzügyi összeget és a projekt részleteit.

D.3. A hitelhez kapcsolódó reformok és beruházások ismertetése

D1.2 Az egészségügyi szolgáltatók által nyújtott tartós ápolási-gondozási szolgáltatások hatékonyságának, elérhetőségének és minőségének javítása körzeti szinten

A reform célja, hogy támogassa a körzeti kórházak tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységekké vagy központokká történő átalakítását. A reform jogilag egy célzott jogalkotási aktuson alapul, amely a lengyelországi körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységek/központok létrehozásának lehetőségére vonatkozó felülvizsgálat következtetésein alapul. A reformnak összhangban kell lennie az Egészségügyi Minisztérium által kidolgozott, az intézményesített csökkentésre irányuló stratégiával is (az egészségügyi rendszerek fejlesztésének stratégiai kerete Lengyelországban (2021–27 – Egészséges jövő) melléklete).

A reform végrehajtását 2022. szeptember 30-ig be kell fejezni.

D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén

A beruházásnak támogatnia kell a járási kórházak szükséges építési vagy felújítási munkálataira és berendezéseinek beszerzésére irányuló projekteket, amelyek az átalakítási tervek keretében tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységeket vagy -központokat hoznak létre. A befektetési szerződéseket átlátható és egyértelmű rendelkezések alapján és a D.1.2. reform célkitűzéseivel összhangban kell meghatározni. A beruházást az integrált gondozási szolgáltatások minőségbiztosítási mechanizmusai alapján kell végrehajtani, kezelve a hozzáférhetőséggel és a megfizethetőséggel kapcsolatos kérdéseket.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

D3.2 A gyógyszerek és orvostechnikai eszközök ágazatának fejlődése szempontjából kedvező feltételek megteremtése

A reform célja egy olyan szabályozási keret bevezetése, amely megkönnyíti a gyógyszerek és gyógyszerhatóanyagok gyártásának vonzását és növelését Lengyelországban. Ez hozzájárul Lengyelország gyógyszerellátásának biztonságához. Az új keret megerősíti a lengyelországi API-ellátás hiányosságainak és sebezhetőségeinek azonosítására szolgáló elemzési keretet. Támogatja továbbá azokat a vállalkozókat, akik úgy döntenek, hogy Lengyelországban potenciális ellátási hiánynak kitett gyógyszereket gyártsanak.

A reformnak kapcsolódnia kell az európai gyógyszerstratégia uniós szintű végrehajtásához.

A reform végrehajtását 2023. június 30-ig be kell fejezni.

D3.2.1 A gyógyszer- és orvostechnikai eszköz-ágazatban rejlő potenciál fejlesztése – az API-gyártáshoz kapcsolódó beruházások Lengyelországban

A beruházás célja az API-fejlesztés területén megvalósuló projektek támogatása. A támogatásnak elő kell segítenie az API-k (beleértve a védett, biológiailag hasonló és generikus gyógyszerhatóanyagokat) és a kapcsolódó orvostechnikai eszközök gyártó sorainak fejlesztését, többek között a szükséges infrastruktúra kiépítésével/bővítésével. Ezen a területen legalább 11 API-t kell támogatni.

A beruházás végrehajtását 2023. december 31-ig be kell fejezni.

D.4. Hitel – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
D1L	D1.2 Az egészségügyi szolgáltatók által nyújtott tartós ápolási-gondozási szolgáltatások hatékonyságának, elérhetőségének és minőségének javítása körzeti szinten	Mérföldkő	A lengyelországi körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységek/központok létrehozására vonatkozó lehetőségek felülvizsgálata	Közzététel				NEGYED ÉV	2022	A lengyelországi tartós ápolás-gondozás A. elem keretében előirányzott átfogó stratégiai elemzésének részeként felülvizsgálatközzététele a körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységek/központok létrehozásának lehetőségeiről (beleértve a körzeti kórházak részeinek átalakítását is). A felülvizsgálat során fel kell tární különösen az alábbiak lehetséges módjait: a hosszú távú egészségügyi szolgáltatások elérhetőségének növelése a tartós ápolás-gondozás nyújtása terén azonosított hiányosságok kezelése révén, különösen körzeti szinten; A hosszú távú egészségügyi szolgáltatásokhoz való hozzáférés terén fennálló egyenlőtlenségek megszüntetése; az egészségügyi személyzet munkakörülményeinek javítása; és a tartós ápolás-gondozás minőségének javítása.
D2L	D1.2 Az egészségügyi szolgáltatók által nyújtott tartós ápolási-gondozási szolgáltatások hatékonyságának, elérhetőségének és minőségének javítása körzeti szinten	Mérföldkő	A körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységek/központok létrehozásának támogatásáról szóló jogalkotási aktus hatálybalépése a	A jogalkotási aktusban a hatálybalépés utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Jogalkotási aktus hatálybalépése a lengyelországi körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységek/központok létrehozásának lehetőségei felülvizsgálatának eredményei alapján. A törvény meghatározza, hogy a körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási egységek és geriátriai egységek és/vagy központok létrehozásához nyújtott támogatás hogyan javítja többek között az idős

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			felülvizsgálat eredményei alapján							helyi szintű ellátását. A jogalkotási aktusnak összhangban kell lennie „Az egészségügyi rendszer fejlesztésének stratégiai kerete Lengyelországban (2021–2027) – Egészséges jövő” című dokumentummal.
D3L	D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén	Mérföldkő	A hosszú távú és geriátriai ágyak létrehozásához nyújtott kiegészítő támogatásra kiválasztott járási kórházak listája konkrét kiválasztási kritériumok alapján	A kiválasztott kórházak jegyzékének közzététele				NEGYED ÉV	2023	Össze kell állítani a hosszú távú és geriátriai ágyak létrehozásához nyújtott kiegészítő támogatásra kiválasztott járási kórházak jegyzékét. A kiválasztásnak egyértelmű és átlátható kritériumokon kell alapulnia. Ezek a kritériumok magukban foglalják az alábbiakra vonatkozó helyi feltételeket: demográfiai tendenciák, népsűrűség, tartós ápolási-gondozási igények, a tartós ápolási-gondozási/geriátriai szolgáltatások telítettsége, az ellátás minősége, és egy adott kórház szerkezetátalakítási terveinek vagy azokkal egyenértékű dokumentumoknak való megfelelés. Az ezzel egyenértékű dokumentumnak legalább a következőket kell tartalmaznia: információk a megbízható pénzügyi helyzetet biztosító intézkedésekről az érintett kórház, beleértve ezen intézkedések jellegét, ütemezését, költségét és várható költségeit a pénzügyi eredmények, az ezen intézkedések végrehajtásáért felelős szerv és a nyomonkövetési intézkedések.
D4L	D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén	Cél	Aláírt szerződések a körzeti kórházak és az Egészségügyi Minisztérium (vagy a minisztérium által kijelölt más intézmény) között a tartós ápolási-gondozási és		Szám	0	50	NEGYED ÉV	2023	A beruházási tevékenységekre vonatkozóan aláírt szerződések száma. A szerződést a kórház és az Egészségügyi Minisztérium (vagy a minisztérium által kijelölt más intézmény) írja alá. A szerződéseknek átlátható és egyértelmű rendelkezéseken kell alapulniuk, és hozzá kell járulniuk a tartós ápolás-gondozás és a geriátriai ellátás fejlesztésének célkitűzéséhez. A

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			geriátriai osztályok/központok létrehozására irányuló beruházási támogatásról							beruházásnak támogatnia kell a szükséges építési vagy felújítási munkálatokat és a berendezések beszerzését.
D5L	D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén	Cél	A körzeti kórházakban a tartós ápolás-gondozás és a geriátriai ellátás fejlesztését célzó befejezett projektek		Szám	0	50	NEGYED ÉV	2026	Az aláírt szerződések alapján legalább 50 projektet kell véglegesíteni. A projekteknek hozzá kell járulniuk a körzeti kórházakban a tartós ápolás-gondozás és a geriátriai ellátás fejlesztésének célkitűzéséhez azáltal, hogy növelik annak elérhetőségét, elősegítik az átfogó hozzáférést és javítják a minőséget. A projektek támogatják a szükséges építési vagy felújítási munkálatokat és berendezések beszerzését.
D6L	D3.2 A gyógyszerek és orvostechnikai eszközök ágazatának fejlődése szempontjából kedvező feltételek megteremtése	Mérföldkő	A gyógyszerellátás biztonságát védő jogalkotási aktus hatálybalépése, beleértve a gyógyszerhiányok és az ellátási láncok kulcsfontosságú sebezhetőségeinek kezelésére szolgáló megoldásokat is	A jogalkotási aktusban a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A gyógyszerek és gyógyszerhatóanyagok lengyelországi gyártásának növelését célzó szabályozási keretet bevezető jogalkotási aktus hatálybalépése. Ez hozzájárul a kritikus fontosságú gyógyszerellátás biztonságának növeléséhez. A jogi aktus a következőket tartalmazza: A kritikus API-ellátás hiányosságainak és sebezhetőségeinek azonosítására szolgáló elemzési keret megerősítése Lengyelországban, beleértve az API-munkacsoport munkáját is; az illetékes miniszter felhatalmazása arra, hogy rendelet útján elfogadjon a kifejlesztendő kritikus gyógyszerhatóanyagok (köztük a törzskönyvezett gyógyszerekben, a biológiaiilag hasonló gyógyszerekben és a generikus gyógyszerekben használt gyógyszerhatóanyagok) jegyzékét; és A lengyelországi gyógyszergyártó vállalkozók számára ösztönzőket bevezető keret. Ezeknek az ösztönzőknek és a nyújtott támogatásnak egyértelmű, átlátható és megkülönböztetésmentes kritériumokon kell alapulnia. A jogi aktus hozzájárul az európai

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										gyógyszerstratégia végrehajtásához, különös tekintettel a gyógyszerek EU-n belüli elérhetőségét szolgáló stratégiai autonómia javítására.
D7L	D3.2.1 A gyógyszer- és orvostechнікаeszköz-ágazatban rejlő potenciál fejlesztése – az API-gyártáshoz kapcsolódó beruházások Lengyelországban	Mérföldkő	A támogatandó API-gyártási építési projektek kiválasztása	A kiválasztott projektek listájának közzététele				NEGYED ÉV	2023	Az API-k (beleértve a védett, biológiailag hasonló és generikus gyógyszerhatóanyagokat) és a kapcsolódó orvostechнікаi eszközök területén a gyártási kapacitás létrehozására vagy bővítésére kiválasztott projektek listáját pályázati felhívást követően kell kiválasztani. A pályázati felhívásban szereplő kiválasztási kritériumoknak megkülönböztetéstől mentesnek és átláthatónak kell lenniük. Ezeknek tartalmazniuk kell azt a követelményt, hogy a projekteknek hozzá kell járulniuk a kritikus API-k előállításához. E célból a pályázati felhívás előtt össze kell állítani a kritikus API-k jegyzékét a lengyelországi kritikus API-ellátás hiányosságainak és sebezhetőségeinek azonosítására szolgáló elemzési keret alapján. A projektek kiválasztásának meg kell felelnie a következő feltételeknek: a projekt olyan API-t támogat, amely szerepel a kritikus API-k listáján; a projektnek be kell mutatnia, hogy miként járul hozzá a gyógyszerellátás biztonságának megőrzésére irányuló célkitűzésekhez, vagy hogyan kulcsfontosságú a kritikus fontosságú gyógyszerek ellátásának biztonsága szempontjából, a gyógyszerellátás biztonságának megőrzéséről szóló jogalkotási aktusban meghatározottak szerint; a projektnek egyértelmű ütemterve van, amely megjelöli a legfontosabb mérföldkövek időpontját.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőldkő/ cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőldkövek és célértékek leírása
					Szám	0	11	NEGYED ÉV	2023	
D8L	D3.2.1 A gyógyszer- és orvostechikaeszköz-ágazatban rejlő potenciál fejlesztése – az API-gyártáshoz kapcsolódó beruházások Lengyelországban	Cél	Támogatott kritikus gyógyszerhatóanyag-összetevők száma							A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz által finanszírozott projektek által támogatott kritikus gyógyszerhatóanyagok (API-k) (beleértve a védett, biológiaiilag hasonló és generikus gyógyszerhatóanyagokat) és orvostechikai eszközök száma. A projektdokumentációnak a következőket kell tartalmaznia: A lehetséges kedvezményezettek és a kapcsolódó kiadások azonosítása; Az egyes projektek által támogatni kívánt kritikus API-k (beleértve a védett, biológiaiilag hasonló és generikus gyógyszerhatóanyagokat) jegyzéke; Annak elemzése, hogy a projekt hogyan járul hozzá a kritikus fontosságú gyógyszerellátás biztonságának növelésére irányuló célkitűzéshez.

E. ÖSSZETEVŐ: ZÖLD, INTELLIGENS MOBILITÁS

A lengyel helyreállítási és rezilienciaépítési terv komponense elsősorban a lengyel közlekedési ágazat dekarbonizációval és légszennyezéssel kapcsolatos kihívásaival foglalkozik. 1990 óta a közlekedés kibocsátása 214%-kal nőtt, főként a közúti közlekedés jelentős növekedésének köszönhetően. 2005 és 2019 között a közúti forgalom csaknem megháromszorozódott, míg a vasúton ennek megfelelő növekedés mindössze 9%-os volt. A komponens szinergiákra törekszik a dekarbonizációs és az ipari menetrend között. Tekintettel arra, hogy az országban tartósan magas a halálos kimenetelű közúti balesetek száma, az összetevő által kezelt másik kihívás a közúti közlekedésbiztonság. A komponens egyes területeknek az életképes tömegközlekedési kínálatból való kizárásával is foglalkozik.

A komponens fő célja tehát, hogy reformokat és beruházásokat vezessen be a fenntartható közlekedésnek a városi tömegközlekedés, a tiszta járművek és a megfelelő infrastruktúra, a közútról a vasútra történő modális váltás és az intermodális közlekedés révén történő előmozdítása érdekében. A versenyképességi szempontokat a vállalkozásoknak a nulla szén-dioxid-kibocsátású közlekedési technológiák kifejlesztéséhez nyújtott beruházási támogatás révén kezelik. A közúti biztonság az egyes útszakaszok biztonságának növelésére irányuló átfogó reformok és beruházások révén valósul meg. A vidéki tömegközlekedésbe történő beruházások célja, hogy az ilyen közlekedés életképes alternatívá váljon az autókkal szemben, és fokozza a gazdasági és társadalmi kohéziót és befogadást.

A komponens hozzájárul az országspecifikus ajánlás megvalósításához, amely a beruházásokkal kapcsolatos gazdaságpolitikát az innovációra, a közlekedésre, különösen a fenntarthatóságra, a digitális és energetikai infrastruktúrára, az egészségügyre és a tisztább energiára összpontosítja, figyelembe véve a regionális különbségeket (2019. évi 3. országspecifikus ajánlás), valamint a beruházásokat a zöld és digitális átállásra összpontosítja, különös tekintettel a digitális infrastruktúrára, a tiszta és hatékony energiatermelésre és -felhasználásra, valamint a fenntartható közlekedésre, ami hozzájárul a gazdaság fokozatos dekarbonizációjához, többek között a széntermelő régiókban is (2020. évi 3. országspecifikus ajánlás).

Ebben a komponensben várhatóan egyetlen intézkedés sem sérti jelentősen a környezeti célkitűzéseket az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében, figyelembe véve a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a DNSH technikai iránymutatással (2021/C 58/01) összhangban meghatározott intézkedések és enyhítő lépések leírását. Az ezen alkotóelem keretében finanszírozott, környezeti hatásvizsgálati (KHV) határozatot igénylő valamennyi beruházási projektnek meg kell felelnie a 2014/52/EU irányelvvel módosított 2011/92/EU irányelvnek. Különösen, minden olyan új projektet, amely környezeti hatásvizsgálatot igényel, az *e törvény és egyes egyéb törvények módosításáról szóló, 2021. március 30-i törvénnyel módosított, a környezetre és annak védelmére, a nyilvánosságnak a környezetvédelemben való részvételéről és a környezeti hatásvizsgálatokról szóló törvény alapján kell engedélyezni*. A Lengyelországgal 2021. február 23-án közölt, a 2016/2046. számú jogsértéssel érintett uniós alapokból társfinanszírozott projektekre vonatkozó korrekciós intézkedésekről szóló iránymutatás (hiv. Ares(2021)1423319) rendelkezéseit figyelembe kell venni minden olyan beruházási projekt végrehajtása során, amelyre vonatkozóan a 2021. március 30-i törvény hatálybalépése előtt környezetvédelmi határozatot vagy építési vagy fejlesztési engedélyt kértek vagy adtak ki.

E.1. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése

A reform célja a közlekedésből származó üvegházhatásúgáz- és légszennyező anyagok kibocsátásának csökkentése, valamint az alternatív üzemanyagok arányának növelése egy átfogó, hosszú távú közlekedési dekarbonizációs stratégia részeként bevezetett szabályozási és nem szabályozási intézkedések széles köre révén.

Először is, a reform e célkitűzését úgy kell elérni, hogy 2025-től a regionális és helyi hatóságok számára kötelezővé kell tenni, hogy kizárólag a 100,000 lakost meghaladó városokban vásároljanak alacsony kibocsátású és kibocsátásmentes buszokat. Ezt a reformot 2022. december 31-ig kell befejezni.

Másodszor, a környezetbarát közlekedés használatát olyan intézkedések révén kell ösztönözni, amelyek támogatják a helyi hatóságokat a fenntartható városi mobilitási tervek kidolgozásában és végrehajtásában. 2023. március 31-ig létre kell hozni egy megfelelő forrásokkal rendelkező igazgatási struktúrát, amely technikai és pénzügyi támogatást nyújt a helyi fenntartható városi mobilitási tervek kidolgozásához. Az előrehaladást egy világosan meghatározott célhoz képest kell nyomon követni.

E reform harmadik eleme a kibocsátással kapcsolatos járművekre vonatkozó regisztrációs díj és tulajdonosi adó 2026 júniusáig történő bevezetése a „szennyező fizet” elvvel összhangban. E reformnak – más intézkedésekkel együtt – a tiszta üzemű járművek elterjedésére gyakorolt hatását az elektromos járművek részarányának növelésére vonatkozó konkrét célkitűzéshez viszonyítva kell mérni.

A tömegközlekedés elérhetőségének előmozdítása érdekében külön célértéket kell meghatározni a tömegközlekedési alap által támogatott buszjáratok számára vonatkozóan is.

A reform végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

E1.1.1 Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása

A beruházás általános célkitűzése, hogy hozzájáruljon az alacsony és nulla szén-dioxid-kibocsátású gazdaság fejlődéséhez azáltal, hogy támogatja az ipart a tiszta mobilitás és az energiaágazat terén. A beruházás egyedi célkitűzése, hogy növelje a kiválasztott ágazatok lehetőségeit a nulla és alacsony szén-dioxid-kibocsátású termékmegoldások kifejlesztésére.

Ezeket a célkitűzéseket a fent említett ipari projektekre vonatkozó célzott pénzügyi eszköz (alap) létrehozásával kell megvalósítani. A támogatott termékek és technológiák magukban foglalhatják különösen a kutatási és innovációs folyamatokat, a technológiaátadást és az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaságra összpontosító vállalkozások közötti együttműködést, különös tekintettel az alacsony kibocsátású és kibocsátásmentes innovatív megoldásokra a fenntartható mobilitás, valamint a kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású energiaforrások területén. A kedvezményezettek elsősorban kkv-k és közepes piaci tőkeértékű vállalatok. Ezt az alapot és befektetési stratégiáját 2022. június 30-ig létre kell hozni. Az alapnak a célkitűzéseihez viszonyított teljesítményét az új kibocsátásmentes járművek termelési kapacitására, az évente előállított

kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású tárolólétesítmények termelési és tárolási kapacitására, valamint a fenntartható mobilitásra, valamint a kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású energiaforrásokra (kivéve a sűrített földgázt és a cseppfolyósított földgázt) vonatkozó konkrét célok révén kell nyomon követni. Annak biztosítása érdekében, hogy az intézkedés megfeleljen a jelentős károkozás elkerülését célzó elvről szóló technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01), a pénzügyi eszköz kiválasztási kritériumaiból ki kell zárni a tevékenységek alábbi listáját: a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek, beleértve a továbbfelhasználást is³⁰; az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer (ETS) keretében végzett tevékenységek, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el³¹; hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel³² és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos tevékenységek³³; és iv. olyan tevékenységek, amelyek esetében a hulladék hosszú távú ártalmatlanítása károsíthatja a környezetet. A feladatmeghatározás emellett előírja, hogy csak a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak megfelelő tevékenységek választhatók ki.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

E1.1.2 Kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)

A beruházás célja, hogy tisztábbá tegye a tömegközlekedést, és növelje vonzerejét a személygépkocsikkal szemben.

A beruházás keretében 2026. június 30-ig 579 tiszta buszt kell vásárolni a városközi (kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású) közlekedéshez.

A vásárolt járműveknek lehetővé kell tenniük a tömegközlekedést a közlekedésből eddig kizárt városon kívüli területeken. Különböző típusú technológiákat terveznek a kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású buszok működtetésére (elektromos akkumulátorok, klasszikus hibridek és hálózatról tölthető hálózatok, gáz esetében: beleértve az LNG-t, az LPG-t, a CNG-t és más típusokat, amelyek mindegyike megfelel az EURO VI szabványnak).

Ennek az alternatívüzemanyag-technológiák elterjedéséhez kell vezetnie annak érdekében, hogy felgyorsítsa az alternatív üzemanyagok bevezetését más közlekedési területeken. Az intézkedés

³⁰ Kivéve az ezen intézkedés szerinti, a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatás (2021/C 58/01) III. mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelő, földgázt felhasználó villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel, valamint a kapcsolódó szállítási és elosztási infrastruktúrával kapcsolatos projekteket.

³¹ Amennyiben a támogatott tevékenység olyan előre jelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást ér el, amely nem alacsonyabb a vonatkozó referenciaértékeknél, meg kell indokolni, hogy ez miért nem lehetséges. Az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységek tekintetében az ingyenes kiosztásra vonatkozóan megállapított referenciaértékek az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletnek megfelelően.

³² Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

³³ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

támogatja azokat a járműveket, amelyek megfelelnek az adott típusú üzemanyagot és meghajtást használó egységekre vonatkozó valamennyi előírt és naprakész szabványnak.

E2.1 A vasúti ágazat versenyképességének javítása

A vasutak korszerűsítését reformok és beruházások kombinációjával kell végrehajtani. A reform célja a vasúti szolgáltatók rezilienciájának fokozása, valamint a lengyel közlekedési ágazatban a vasúti ágazat versenyképességének és hatékonyságának növelése.

Ezt az intermodális szállítás prioritásainak meghatározásával, valamint a vasúti közlekedési projektek tervezésére és megvalósítására irányuló kapacitás javításával kell elérni. Ezt úgy is el kell érni, hogy lehetővé teszik a pályahálózat-működtetők számára, hogy csökkentsék az infrastruktúrához való hozzáférés díjait, és kompenzálják a pályahálózat-működtetőket e díjak csökkentéséért. A reformnak csökkentenie kell a fuvarozók költségeit, biztosítania kell a kapacitás fenntartását a szolgáltatások iránti kereslet csökkenésével jellemzett időszakban, biztosítania kell, hogy a vasúti közlekedés versenyképes maradjon, és elkerülhető legyen, hogy vészhelyzetek, járványok vagy járványok esetén csökkenjen az ágazat közlekedésből való részesedése.

A reformot 2022. december 31-ig be kell fejezni.

A vasút más közlekedési módokhoz viszonyított életképességét az útdíjszedési rendszernek további 1 400 km-es autópályákra és gyorsforgalmi utakra való kiterjesztésével is javítani kell.

E2.1.1. Vasútvonalak

E beruházás célja mind az áru-, mind a személyszállítás kapacitásának és sebességének növelése.

A beruházás keretében 2026. június 30-ig 478 km vasútvonalat korszerűsíteni, ebből 300 km TEN-T szabványokkal. A megfelelő pénzügyi megállapodásokat 2024. december 31-ig alá kell írni.

E2.1.2. Vasúti személyszállító járművek

A beruházás célja a vasúti közlekedés vonzerejének és életképességének növelése.

Ezt távolsági és regionális használatra szánt gördülőállomány-egységek beszerzésével kell elérni. A járműveknek kibocsátásmentesnek/elektromosnak kell lenniük, és rendelkezniük kell az Európai Vasúti Forgalomirányítási Rendszerrel: 77 egység regionális vonalak esetében és 304 egység (56 új mozdony és 248 korszerűsített teherkocsi) távolsági vonalak esetében (közszolgáltatási szerződések keretében). A beruházást 2026. június 30-ig be kell fejezni. A megfelelő pénzügyi megállapodásokat 2024. március 31-ig alá kell írni.

E2.1.3. Intermodális projektek

A beruházás célja az intermodális közlekedés megfelelő beruházások révén történő támogatása.

A beruházás az intermodális átrakodási terminálok kapacitásának növeléséből áll, különös tekintettel a vasúti-közúti terminálokra és a járművekre. A megfelelő pénzügyi megállapodásokat 2024. december 31-ig alá kell írni. A beruházás hatását a helyreállítási és rezilienciaépítési terv

keretében támogatott terminálok átrakodási kapacitásának relatív növekedéseként meghatározott célhoz viszonyítva kell mérni.

E2.2. A közlekedés biztonságának javítása

A reform célja a közlekedésbiztonság növelése, különös tekintettel a kiszolgáltatott helyzetben lévő közlekedési felhasználók biztonságára.

A reform egy sor jogszabály-módosításból áll, amelyek elsőbbséget biztosítanak a gyalogosok számára az átkelőhelyeken, egységes sebességet a lakott területeken, és minimális távolságot vezetnek be a járművek között. E jogszabályi változásoknak 2021. december 31-ig kellett hatályba lépniük. A reform előrehaladását a közúti közlekedésbiztonságra vonatkozó uniós és tagállami célokkal összhangban a halálos kimenetelű és súlyos sérültek számának relatív csökkentésére irányuló közúti közlekedésbiztonsági célkitűzés fényében kell nyomon követni.

E2.2.1 Közlekedésbiztonsági beruházások

A beruházás célja a közúti közlekedés biztonságának növelése.

Ez a beruházás 305 veszélyes út fekete/hotspot, 90 km hosszú, a biztonsági fekete/hotspotok eltávolítására épített körgyűrűk korszerűsítéséből és 128 automatikus útfelügyeleti berendezésből áll.

A beruházásokat 2026. június 30-ig be kell fejezni.

E2.2.2 A közlekedés digitalizálása

Az intézkedés célja, hogy digitális megoldások bevezetése révén vonzóbbá és hatékonyabbá tegye a vasutat és a tömegközlekedést.

Az intézkedés a következőkre irányuló beruházásokat foglalja magában:

- 160 ERTMS fedélzeti berendezés beszerzése és üzembe helyezése;
- 35 vasúti pályaudvar távirányításának megvalósítása;
- a vasúti átkelőrendszerek korszerűsítése 45 helyszínen;
- helyi irányítóközpontok építése és felújítása, valamint forgalomirányítási beruházások;

2026. június 30-ig kell befejezni, és 2025. március 31-ig meg kell építeni az SDIP (dinamikus utasinformációs rendszer) és más rendszereket 55 helyszínen.

E.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérőföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
E1G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérőföldkő	Annak a jogszabálynak a hatálybalépése, amely 2025-től kizárólag az alacsony kibocsátású és kibocsátásmentes buszok vásárlására vonatkozó kötelezettséget ír elő a 100,000 lakos feletti városokban	A törvény hatálybalépése utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Törvény írja elő az alacsony és nulla kibocsátású autóbuszokra vonatkozó küszöbértéknek való megfelelés kötelezettségét a lefolytatott pályázatokban, és meghatározott esetekben csak az ilyen típusú járművek beszerzése megengedett. A törvény emellett jogi kötelezettséget ró a több mint 100000 lakossal rendelkező városokra, hogy 2025-től kizárólag kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású (elektromos és hidrogén) buszokat használó szervezeteknek ítélnék oda közlekedési szerződéseket.
E2G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérőföldkő	A fenntartható városi mobilitási tervek kidolgozását támogató intézkedések, valamint a fenntartható városi mobilitási tervek végrehajtására irányuló ösztönzők elfogadása, amelyek technikai és pénzügyi támogatást nyújtanak valamennyi funkcionális városi terület számára az Infrastrukturális Minisztérium részéről	A hatálybalépése vonatkozó rendelkezés				NEGYED ÉV	2023	A fenntartható városi mobilitási tervek kidolgozását és végrehajtását támogató intézkedések bevezetése, Ezen intézkedések közé tartozik: - a fenntartható városi mobilitási tervek végrehajtásához nyújtott támogatás új struktúrája a fenntartható városi mobilitási terv irányítóbizottságával a fenntartható városi mobilitási tervek kidolgozásának és végrehajtásának ösztönzése érdekében. - az Infrastrukturális Minisztériumon belül a fenntartható városi mobilitási terv kompetenciaközpontja, amely tanácsadói és pénzügyi támogatást nyújt a helyi önkormányzati egységeknek. - a fenntartható városi mobilitási terv megbízottja az Infrastruktúra

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										Minisztériumban. Az új keretnek lehetővé kell tennie a fenntartható városi mobilitási tervek elkészítésében érdekelt szervezetek megfelelő technikai és pénzügyi támogatását, és javítania kell a központi közigazgatás által e területen végzett tevékenységeket.
E3G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérföldkő	A „szennyező fizet” elvvel összhangban a kibocsátással összefüggő járművek regisztrációs díját bevezető jogi aktus hatálybalépése	A jogi aktus hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2024	Egy jogi aktus pénzügyi és adóügyi intézkedéseket vezet be, amelyek ösztönzik a tisztább járművek iránti keresletet, beleértve a belső égésű járművekre vonatkozó magasabb regisztrációs díjakat, valamint az elektromos járművek gyorsított értékcsökkenésére vonatkozó intézkedéseket. A díj a CO ₂ - és/vagy NO _x -kibocsátástól függ. A díjból származó bevételeket a közlekedés negatív externáliáinak csökkentésére és az alacsony kibocsátású tömegközlekedés fejlesztésére kell fordítani mind a városi, mind a vidéki területeken.
E4G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérföldkő	A „szennyező fizet” elvvel összhangban a kibocsátással kapcsolatos járművekre vonatkozó tulajdonosi adót bevezető jogi aktus hatálybalépése	A jogi aktus hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2026	A belső égésű járművekre tulajdonosi adót kell bevezetni, amelynek összhangban kell állnia a jármű CO ₂ - és NO _x -kibocsátásával. Az adóból származó bevételt a közlekedés negatív externáliáinak csökkentésére és az alacsony kibocsátású tömegközlekedés fejlesztésére kell fordítani mind a városi, mind a vidéki területeken.
E5G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Cél	Az új fenntartható városi mobilitási tervekkel rendelkező városok		Szám	0	30	NEGYED ÉV	2025	A mennyiségi cél azon városok számára vonatkozik, amelyek a fenntartható városi mobilitási terv koncepciójával összhangban új fenntartható városi mobilitási tervet fogadnak el az új uniós városi mobilitási keretről szóló 2021. évi közleményben.
E6G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának	Cél	A tömegközlekedési alap által támogatott buszjáratok		Szám	0	4 500	NEGYED ÉV	2024	A célérték a Közúti Közlekedési Alap által támogatott buszjáratok számára vonatkozik. Az alap támogatja a tömegközlekedést, amely hozzájárul az egyéni közlekedés

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	növelése									csökkentéséhez és ezáltal a közlekedés környezetre gyakorolt negatív hatásainak csökkentéséhez. Ezzel egyidejűleg a beruházási részre vonatkozó pályázati felhívás keretében pályázati felhívást kell közzétenni a kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású buszokra vonatkozóan, a DNSH-val összhangban.
E7G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Cél	Új kibocsátásmentes járművek		% (százalékban)	0	100	NEGYED ÉV	2026	A cél az új kibocsátásmentes járművek (autók/buszok és nehézgépjárművek) piaci részesedésének legalább 100%-os növelése. 2020 végén a Lengyelországban nyilvántartásba vett elektromos járművek száma 10041 volt. A fenti számot feltételezve ez azt jelenti, hogy 2026 második negyedévének végén az elektromos járművek száma legalább 20082 legyen.
E8G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Mérföldkő	Pénzügyi eszköz (alap) létrehozása a kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású mobilitás és energia területén	Az Alap jóváhagyása és nyilvántartásba vétele, a befektetési stratégia jóváhagyása az Alap irányító szervei által				NEGYED ÉV	2022	A pénzügyi eszköz (a továbbiakban: Alap) létrehozása Lengyelország alacsony kibocsátású gazdaságának támogatására, beleértve a kapcsolódó beruházási stratégiát/politikát is. Az utóbbit az Alap irányító szerveinek kell elfogadniuk, összhangban a Bizottság pénzügyi eszközökre vonatkozó, 2021. január 22-i iránymutató feljegyzésével, amely kiválasztási kritériumokat tartalmaz annak érdekében, hogy fenntarthatósági vizsgálat, kizárási lista és a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak való megfelelés követelménye révén biztosítsa az ezen intézkedés keretében támogatott ügyletek jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatásnak (2021/C 58/01) való megfelelését. Biztosítani kell különösen a támogatott beruházásoknak az élőhelyvédelmi irányelv 6. cikke (3) bekezdésének és 12. cikkének, valamint a madárvédelmi irányelv 5. cikkének való

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										megfelelését, és szükség esetén környezeti hatásvizsgálatot (KHV) vagy átvilágítást kell végezni a KHV-irányelvvel összhangban. Az Alap pénzügyi eszközöket (sajáttőke- vagy hitelfinanszírozást) nyújt a kutatási és innovációs folyamatokkal, a technológiaátadással és a vállalkozások közötti együttműködéssel kapcsolatos, az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaságra, a rezilienciára és az éghajlatváltozáshoz való alkalmazkodásra összpontosító beruházási projektekhez, különös tekintettel az alacsony kibocsátású és kibocsátásmentes innovatív megoldásokra a fenntartható mobilitás és a kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású energiaforrások területén (kivéve a sűrített földgázt és a cseppfolyósított földgázt), amelyeket elsősorban kkv-k és közepes piaci tőkeértékű vállalatok hajtanak végre. Az alap kezelésével egy nyílt pályázat útján kiválasztott alapkezelőt bíznak meg. Létre kell hozni az Alap beruházási bizottságát, amely felelős a végső kedvezményezettek (befektetők) projektjeinek az alap kezelője által a piaci igények alapján, nyílt és a piacnak megfelelő módon történő jóváhagyásáért. Az Alap struktúrájának lehetővé kell tennie a magánforrások mozgósítását. Az alapul szolgáló jogi aktusoknak biztosítaniuk kell, hogy az ezen eszközökhöz kapcsolódó visszaáramlásokat (azaz a hitel kamatait, a tőkearányos jövedelmezőséget vagy a visszafizetett tőkeösszeget, mínusz a kapcsolódó költségeket) ugyanarra a szakpolitikai célokra használják fel, akár 2026 után is, vagy a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközből nyújtott hitelek visszafizetésére.
E9G	Az alacsony	Mérföldkő	A pénzügyi közvetítők	Az Alap				NEGYED	2022	Az alap kezelője kiválasztja az Alapból

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása		kiválasztása	irányító szerveinek határozata				ÉV		pénzügyi támogatásra jogosult pénzügyi közvetítőket. A kiválasztási folyamatnak nyílt versenyeljárást kell követnie, és szerződések aláírásához kell vezetnie a pénzügyi közvetítőkkel a kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású mobilitás és energiaforrások (kivéve a sűrített földgázt és a cseppfolyósított földgázt) terén meghatározott innovációs és termelési kapacitás támogatása érdekében, amely minden vállalkozástípus előtt nyitva áll, különös tekintettel a kkv-kra és a közepes piaci tőkeértékű vállalatokra. A pénzügyi közvetítőkkel aláírt szerződéses megállapodásokban meg kell határozni a projekt támogathatósági kritériumait, amelyek biztosítják a DNSH-nak való megfelelést, valamint a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet VI. mellékletében foglalt alkalmazandó éghajlati és digitális címkézési kritériumokkal való összhangot.
E10G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Cél	Beszerelt új kibocsátásmentes járművek termelési kapacitása		Szám	0	83 768	NEGYED ÉV	2026	A célérték az Alap által támogatott beruházásoknak köszönhetően az új kibocsátásmentes járművek éves termelési kapacitására vonatkozik.
E11G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Cél	A kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású tárolás és az alternatív üzemanyagok/energia előállítása termelési és tárolási kapacitása		Szám	0	838	NEGYED ÉV	2026	A cél az Alap által támogatott beruházásoknak köszönhetően évente előállított kibocsátásmentes energiaforrások (kivéve a sűrített földgázt és a cseppfolyósított földgázt) termelésére és telepített tárolókapacitására (MW-ban) vonatkozik.
E12G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Cél	Az alap által megcélzott konkrét beruházások által támogatott kkv-k és közepes piaci tőkeértékű vállalatok		Szám	0	126	NEGYED ÉV	2025	A cél az Alap által támogatott azon kkv-k és közepes piaci tőkeértékű vállalatok számára vonatkozik, amelyek az alacsony szén-dioxid-kibocsátású/kibocsátásmentes fenntartható mobilitáshoz és a kibocsátásmentes energiához termékeket és szolgáltatásokat nyújtanak.
E13G	Kibocsátásme	Mérföldkő	Kibocsátásmentes és	Aláírt				NEGYED	2024	Az új 579 kibocsátásmentes és alacsony

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	ntes és alacsony kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)		alacsony kibocsátású járművek: a kedvezményezettek kiválasztása	szerveződések				ÉV		kibocsátású buszokra vonatkozóan szerződéseket kell aláírni a kiválasztott kedvezményezett szervezetekkel (helyi hatóságokkal vagy közszolgáltatókkal). A kedvezményezett szervezeteket átlátható verseny pályázati felhívások útján kell kiválasztani, amelyek nyitva állnak valamennyi helyi hatóság és közszolgáltató számára a kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közlekedés érdekében a nem városi területeken. A kedvezményezett szervezetek kiválasztására vonatkozó kritériumoknak tükrözőniük kell különösen a tiszta tömegközlekedés iránti igényeket, valamint a kibocsátások (különösen a kibocsátásmentes városi közlekedés) és a forgalmi torlódások csökkentésére gyakorolt hatást, a kizárt közlekedési területek támogatását, a közlekedési integrációt (vasúti, városi, elővárosi) támogató/biztosító projekteket. A járművek országon belüli kiegyensúlyozott elosztását nyílt pályázati felhívások révén kell ösztönözni, amelyekben bármely jogosult hatóság benyújthatja pályázatát.
E14G	Kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Cél	Üzemelő új kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású járművek		Szám	0	579	NEGYED ÉV	2026	Az intézkedés leírásában meghatározott új, kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású buszok, amelyeket az e beruházásból finanszírozott szerződések keretében a külvárosi/vidéki tömegközlekedésre szántak. Az autóbuszok beszerzése nyílt és versenytárgyalási eljárás útján történik. Az alacsony kibocsátású buszok száma nem haladhatja meg a 363 egységet.
E15G	A vasúti ágazat versenyképessége	Mérföldkő	A vasúti közlekedésről szóló törvényt módosító, a vasúttársaságok	A vasúti közlekedésről szóló törvény				NEGYED ÉV	2022	A vasúti közlekedésről szóló törvényt módosító jogalkotási aktus lehetővé teszi a pályahálózat-működtetők számára, hogy csökkentsék az

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	égének javítása		ellenálló képességét biztosító törvény hatálybalépése. Miniszteri határozat az intermodális szállítás prioritásainak meghatározásáról és a vasúti kapacitás növelését célzó szűk keresztmetszetek eltávolításáról	módosításáról szóló törvény hatálybalépése, valamint az infrastruktúra is miniszter szűk keresztmetszeteekre vonatkozó határozatának elfogadása.						infrastruktúrához való hozzáférés díját, és kompenzálják a pályahálózat-működőt a díjcsökkentésért. Az intermodális szállítás fejlesztését a következő intézkedésekkel kell előmozdítani: tervezés, a programok összehangolása, innováció, beruházások, amelyek nagyobb intermodális kapacitáshoz vezetnek, valamint intermodális egység létrehozása az infrastruktúrális minisztériumban. A hálózat állapotát a szűk keresztmetszetekre összpontosítva kell elemezni, és az infrastruktúráért felelős miniszter dönt a szűk keresztmetszetek megszüntetésének prioritásairól, ami a vasúti kapacitás növekedéséhez vezet.
E16G	A vasúti ágazat versenyképességének javítása	Cél	Úthasználatdíj-rendszer létrehozása az új utakon		kilométer	0	1 400	NEGYED ÉV	2023	Az autópályadíj-rendszer hatálya alá tartozó új utak hossza, amely kiterjed mind az autópályákra, mind az autópályákra.
E17G	E2.1.1. Vasútvonalak	Mérföldkő	A szerződések aláírása nyílt és versenytárgyalásos pályázatokat követően	Aláírt szerződések				NEGYED ÉV	2024	478 km vasútvonal TEN-T szabványok szerinti korszerűsítésére és villamosítására vonatkozó szerződések aláírása. A vasúti infrastruktúra korszerűsítését végző vállalkozókat a közbeszerzési jogi rendszer alapján versenyalapú modell alapján kell kiválasztani. A szerződések a vonalak fő munkálataira vonatkoznak.
E18G	E2.1.1. Vasútvonalak	Cél	478 km vasútvonal korszerűsítése, beleértve 300 km-t TEN-T szabványokkal		Szám	0	478	NEGYED ÉV	2026	478 km vasútvonal korszerűsítési munkálatainak befejezése, amelyek 300 km-t igazítanak a TEN-T hálózat követelményeihez (ebből 200 km a TEN-T törzhálózaton), 180 km-t át kell alakítani személyforgalom esetében 250 km/h sebességre, 245 km-nek kell lehetővé tennie a teherforgalomban 100 km/h sebességet, 120 km-t villamosítani kell, 70 km-t pedig 160 km/h sebességre kell növelni.
E19G	Vasúti személyszállítás	Mérföldkő	A személyszállító járművekre vonatkozó	Aláírt szerződések				NEGYED ÉV	2024	A projekteket versenyeztetési és nyílt pályázati felhívás keretében kell kiválasztani. A

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	ó járművek		szerződések aláírása							felhívást követően a kiválasztott kedvezményezettekkel szerződést kell aláírni 71 kibocsátásmentes/elektromos és ERTMS-sel felszerelt járműegység regionális vasúti személyszállítás céljára történő szállítására. További 304 elektromos járműegység (56 új mozdony és 248 korszerűsített kocs) a PKP IC nemzeti vasúttársasággal – távolsági vonatok üzemeltetőjével – kötött szerződések hatálya alá tartozik.
E19a G	Vasúti személyszállító járművek	Cél	Távolsági vasútvonalakhoz szállított elektromos és ERTMS-sel felszerelt járművek		Szám	0	199	NEGYED ÉV	2025	16 új mozdony és 183 korszerűsített teherkocsi szállítása távolsági vonalakhoz.
E20G	Vasúti személyszállító járművek	Cél	A regionális és távolsági vasútvonalakhoz szállított elektromos és ERTMS-sel felszerelt járművek		Szám	199	381	NEGYED ÉV	2026	A megtett távolsági és regionális forgalom új járműegységeinek száma. A járműveknek kibocsátásmentesnek/elektromosnak kell lenniük, meg kell felelniük a DNSH-elveknek (pl. kibocsátásmentesnek), és fel kell szerelniük ERTMS-sel: 77 egység regionális vonalak esetében és 304 egység (56 új mozdony és 248 korszerűsített teherkocsi) távolsági vonalak esetében (közszolgáltatási szerződések keretében). A gördülőállományt a közszolgáltatási szerződés lejártakor át kell adni az illetékes hatóságnak vagy a következő üzemeltetőnek (a támogatás nélküli piaci áron).
E21G	E2.1.3. Intermodális projektek	Mérföldkő	Intermodális szállítási projektekre vonatkozó szerződések aláírása	Aláírt szerződések				NEGYED ÉV	2024	A projekteket versenyeztetési és nyílt pályázati felhívás keretében kell kiválasztani. A felhívást követően a kiválasztott kedvezményezettekkel szerződést kell aláírni 8 intermodális terminál támogatására és 200 darab, a műszaki előírásoknak és a DNSH-elveknek (pl. csendes fékek, kibocsátásmentes) és a globális mobilkommunikációs rendszerrel (mozdonyok esetében) összhangban történő

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										szállítására.
E22G	E2.1.3. Intermodális projektek	Cél	Az átrakodási kapacitás növelése		% (százalékban)	Alapforgatókönyv 9,1 millió TEU/év beépített kapacitás (hiv. 2020) valamennyi lengyelországi terminál esetében	5	NEGYED ÉV	2026	A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz keretében támogatott terminálok átrakodási kapacitásának legalább 5%-os növelése az alapforgatókönyvhöz képest (2020).
E23G	A közlekedés biztonságának javítása	Mérföldkő	Az alábbiakat bevezető jogi aktusok hatálybalépése: a gyalogosok elsőbbsége az átkelőhelyeken, egységes sebesség a beépített területeken a járművek közötti minimális távolság, közúti közlekedésbiztonsági célok 2030-ig (50% baleseti halálozás)	A jogi aktusok hatályba lépésre utaló rendelkezései				NEGYED ÉV	2021	A közúti közlekedésbiztonságot előmozdító alábbi jogszabályi változtatásokat kell bevezetni: a gyalogosok elsőbbsége az átkelőhelyeken, homogén sebességkorlátozás bevezetése a városi területeken (50 km/h), valamint az autópályákon és gyorsforgalmi utakon közlekedő járművek közötti minimális távolság (a sebesség fele méterben). A közúti közlekedésbiztonságra vonatkozó átfogó célt a Nemzeti Közúti Biztonsági Programban kell meghatározni, amelynek célja, hogy az uniós kötelezettségvállalással összhangban 2030-ra 2019-hez képest 50%-kal csökkenjen a közúti balesetek halálos áldozatainak száma.
E24G	E2.2.1 Közlekedésbiztonsági beruházások	Cél	Elkerülő utak építésének befejezése és közúti közlekedésbiztonsági fekete/hotspotok eltávolítása		Szám	0	10 km, 125 fekete/hotspot	NEGYED ÉV	2023	Befejezett beruházások a következőkbe: 125 veszélyes fekete/hotspot korszerűsített, 10 km hosszú körutat építenek a biztonsági fekete/hotspotok eltávolítására.
E25G	E2.2.1 Közlekedésbiztonsági	Cél	Elkerülő utak építésének befejezése, közúti közlekedésbiztonsági		Szám	0	90 km, 305 fekete/hotspot, 128 berendezés	NEGYED ÉV	2026	Befejezett beruházások a következőkbe: 305 veszélyes fekete/hotspot korszerűsített, 90 km hosszú körutat építettek a biztonsági

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	beruházások		fekete/hotspotok eltávolítása és automatikus útellenőrző berendezések felszerelése							fekete/hotspotok eltávolítására, 128 új automatikus felügyeleti berendezés telepítése.
E27G	A közlekedés digitalizálása	Cél	A következők beszerelése: Dinamikus utasinformációs rendszer (SDIP), ellenőrző rendszerek és szintbeli átjárók 55 területen		Szám	0	SDIP: 10 helyszín, ellenőrzés: 15 helyszín, szintbeli átjárók: 30 helyszín	NEGYED ÉV	2025	Dinamikus utasinformációs rendszer (SDIP) telepítése 10 helyszínen az SDIP-hez, amely valós idejű tájékoztatást nyújt az utasok vasúti forgalmáról, 15 hely automatikus ellenőrzésre, amely lehetővé teszi bizonyos vasúti területek helyi forgalomirányítási központokból történő irányítását, 30 szintbeli átkelőhely automatikus biztonsági berendezések (kapu, hang- és fényjelző rendszerek) telepítésére.
E28G	A közlekedés digitalizálása	Cél	Automatikus vezérlés, vasúti átjárók, 160 ERTMS fedélzeti egység telepítése és a kapcsolódó üzembe helyezés		Szám	0	160 ERTMS fedélzeti egység; Szintbeli átjárók 45 helyszíne; 35 hely automatikus vezérléshez	NEGYED ÉV	2026	Az alábbiakkal kapcsolatos munkák befejezése: 160 ERTMS fedélzeti egység telepítése (a pályázatot versenypályázati felhívás keretében választják ki), 45 vasúti átjárórendszer (beleértve a kapukat, hang- és fénybiztonsági rendszereket) korszerűsítése, valamint 35 helyszínen a vasúti vezérlőpontok automatikus vezérlésének bevezetése.

E.3. A hitelhez kapcsolódó reformok és beruházások ismertetése

E1.2 A kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közlekedés arányának növelése, a közlekedés környezetre gyakorolt negatív hatásának megelőzése és csökkentése

A reform célja a közlekedés környezeti és egészségügyi hatásainak csökkentése.

A reform azt a kötelezettséget foglalja magában, hogy alacsony kibocsátású közlekedési övezeteket kell létrehozni a több mint 100000 lakosú városokban, ahol túllépik a levegőszennyezésre vonatkozó konkrét küszöbértékeket. A helyi hatóságoknak 9 hónap áll rendelkezésére, hogy bevezessék ezeket a zónákat attól a pillanattól kezdve, hogy a környezetvédelmi felügyelőség megállapítja a szennyezési szint túllépését.

A reform 2024. június 30-ig lép hatályba, az érintett városok pedig 2025. március 31-ig alacsony kibocsátású övezeteket vezetnek be.

E1.2.1 Kibocsátásmentes tömegközlekedés a városokban (tramok)

A beruházás célja a tiszta tömegközlekedési kínálat növelése a városokban.

Kiemelten kell támogatni azokat a területeket, ahol tiszta közlekedési övezeteket vezettek be vagy terveznek bevezetni.

A beruházás 88 kibocsátásmentes vasúti jármű (tram) beszerzéséből áll a városok tömegközlekedéséhez. A villamosokat 2026. június 30-ig kell leszállítani.

E2.3 A közlekedés hozzáférhetőségének, biztonságának és digitális megoldásainak javítása

A reform célja a közlekedés hozzáférhetőségének javítása.

Ez a vasúti személyszállítást igénybe vevő utasok jogairól és a járműveknek a csökkent mozgásképességű utasok igényeihez való hozzáigazításáról szóló 1371/2007/EK rendelet gyorsított végrehajtását foglalja magában. A reform 2022. december 31-ig lép hatályba.

A reformnak tartalmaznia kell a nemzeti, nemzetközi és regionális vasúti járműveknek a fogyatékkal élő utasokra vonatkozó követelményekkel való korszerűsítésére vonatkozó rendelkezéseket is. A reform 2024. június 30-án lép hatályba.

E.4. Hitel – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérőföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
E1L	E1.2 A kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közlekedés arányának növelése, a közlekedés környezetre gyakorolt negatív hatásának megelőzése és csökkentése	Mérőföldkő	Az alacsony kibocsátású zónákra vonatkozó kötelezettséget bevezető jogi aktus hatálybalépése a legtöbb szennyezett város számára	A jogi aktus hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYEDÉV	2024	A jogi aktus 2025 első negyedévével előírja, hogy alacsony kibocsátású közlekedési övezeteket kell létrehozni a több mint 100,000 lakosú városokban, ahol a károsanyag-tartalom meghaladja az uniós levegőszennyezési küszöbértékeket, és ki kell terjeszteni ezek bevezetésének lehetőségét valamennyi városi területre, a lakosok számától függetlenül. Csak „alacsony kibocsátású” személygépjárművek léphetnek be a zónákba. A légszennyezettségi szint túllépéséről szóló tájékoztatás kézhezvételétől számított 9 hónapon belül a városoknak tiszta közlekedési övezetet kell létrehozniuk a területükön. A 9 hónapos időszak lehetővé teszi a helyi hatóságok számára, hogy a tervezett korlátozásokra felkészíthessék azt a területet, ahol a tiszta közlekedési övezet található.
E2L	E1.2 A kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közlekedés arányának növelése, a közlekedés környezetre gyakorolt negatív hatásának megelőzése és csökkentése	Mérőföldkő	Alacsony kibocsátású közlekedési övezetek bevezetése az illetékes önkormányzati hatóságok által	Alacsony kibocsátású közlekedési övezetek bevezetése				NEGYEDÉV	2025	Az alacsony kibocsátású közlekedési övezetek kötelezőek a több mint 100,000 lakosú városokban, ahol a levegőminőségi küszöbértékeket túllépik. Az Általános Környezetvédelmi Felügyelőség minden évben április 30-ig levegőminőségi jelentést készít. A jogszabályok hatálybalépését követően közzétett első jelentésben meghatározott levegőminőségi határértékeket túllépő városoknak 6 hónap áll rendelkezésükre, hogy alacsony kibocsátású közlekedési övezeteket hozzanak létre.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
E3L	Kibocsátásmentes tömegközlekedés a városokban (tramok)	Mérföldkő	Új villamosok: a kedvezményezettek kiválasztása	A kedvezményezett jogalanyokkal aláírt szerződések				NEGYE DÉV	2025	A kedvezményezett jogalanyokkal (településekkel vagy közszolgáltatókkal) kötött szerződések 88 villamos beszerzésére és üzembe helyezésére, nyílt és átlátható versenypályázati felhívásokat követően. A kedvezményezett jogalanyokat átlátható versenypályázati felhívások útján kell kiválasztani, amelyek valamennyi helyi hatóság és közszolgáltató előtt nyitva állnak. A kedvezményezett szervezetek kiválasztására vonatkozó kritériumoknak különösen a tiszta tömegközlekedés iránti igényeket, a kibocsátások és a forgalmi torlódások csökkentésére gyakorolt hatást és a projektek érettségét kell tükröznük. Elsőbbséget élveznek azok a területek, ahol tiszta közlekedési övezeteket vezettek be vagy terveznek bevezetni. A pénzeszközöket a helyi önkormányzatokkal konzultálva, tisztességes és átlátható módon kell elosztani, és azokat a végső kedvezményezettek vagy a helyi önkormányzatok semmilyen formában nem fizethetik vissza a lengyel kormánynak.
E4L	Kibocsátásmentes tömegközlekedés a városokban (tramok)	Cél	Új villamosok biztosítása a városi tömegközlekedés számára		Szám	0	88	NEGYE DÉV	2026	A célérték a leszállított új villamosok számára vonatkozik. A villamosok beszerzése a Közlekedési Minisztérium/kedvezményezettek által irányított nyílt versenytárgyalási eljárások útján történik. A beruházás célja a tiszta tömegközlekedési kínálat növelése a városokban. Kiemelten kell támogatni azokat a területeket, ahol tiszta közlekedési zónákhoz tartoztak létre vagy terveznek bevezetni. A beruházás keretében 2026. június 30-ig 88 kibocsátásmentes vasúti járművet (tram) kell biztosítani a városok tömegközlekedéséhez.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőldkővek és célértékek leírása
E5L	A közlekedés hozzáférhetőségének, biztonságának és digitális megoldásainak javítása	Mérőldkő	A gördülőállományra vonatkozó követelmények terén az utasjogok javítását bevezető jogi aktus hatálybalépése	A jogi aktusokban szereplő, a hatálybalépésre utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2022	A vasúti beruházásokra vonatkozó műszaki és funkcionális előírásokat jogi aktussal kell bevezetni a csökkent mozgásképességű utasok igényeit kielégítő, megfelelő infrastrukturális megoldások biztosítása érdekében. E célból a jogi aktus hatályon kívül helyezi a vasúti személyszállítást igénybe vevő utasok jogairól és kötelezettségeiről szóló 1371/2007/EK rendeletről való eltérésre vonatkozó nemzeti rendelkezéseket.
E6L	A közlekedés hozzáférhetőségének, biztonságának és digitális megoldásainak javítása	Mérőldkő	A nemzeti, nemzetközi és regionális járművek fogyatékossgal élő utasokra vonatkozó követelményekkel való korszerűsítésének kötelezettsége	A jogszabály hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYE DÉV	2024	A vasúti járműveknek az utasok jogaira vonatkozó követelményekhez való hozzáigazítására vonatkozó rendelkezések hatálybalépése, az (EU) 2021/782 rendelet 9. cikkének 3. szakaszához (ahol a korszerűsítés indokolt és ésszerű a gördülőállomány várható élettartama tekintetében) a fogyatékossgal élő utasokká fejlesztendő regionális, nemzeti és nemzetközi vasúti járművek tekintetében, valamint az utasok jogainak megerősítése. A regionális vasúti járművekre vonatkozó követelményeket 2024 második negyedévéig, a nemzetközi és távolsági járművekre vonatkozóan pedig 2023 második negyedévéig kell elfogadni.

F. ÖSSZETEVŐ: „AZ INTÉZMÉNYEK MINŐSÉGÉNEK ÉS A HELYREÁLLÍTÁSI ÉS REZILIENCIAÉPÍTÉSI TERV VÉGREHAJTÁSÁRA VONATKOZÓ FELTÉTELEKNEK A JAVÍTÁSA”

Lengyelországnak számos régóta fennálló kihívással kell szembenéznie a beruházási környezettel kapcsolatban, különösen a lengyel igazságszolgáltatási rendszer, valamint a döntéshozatali és jogalkotási folyamatok tekintetében.

Ez a komponens ezért elsősorban a beruházási környezet javítására és a lengyel helyreállítási és rezilienciaépítési terv hatékony végrehajtásához szükséges feltételek megteremtésére irányul. E célból a reformok célja: a bíróságok függetlenségének és pártatlanságának bizonyos vonatkozásainak megerősítése; orvosolja a Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsa fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatait által érintett bírák helyzetét annak érdekében, hogy az új tanács által lefolytatott pozitív felülvizsgálati eljárást követően haladéktalanul visszahelyezzék őket; a jogalkotási folyamat során a szociális partnerekkel folytatott konzultáció fokozása; a hatásvizsgálatok szélesebb körű alkalmazása a jogalkotási folyamatban; a gyorsított eljárások alkalmazásának csökkentése a jogalkotási folyamatban; biztosítsa a szociális partnerekkel és az érdekelt felekkel a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása során folytatott megfelelő konzultációt, többek között egy nyomkövetési bizottság létrehozása révén, és biztosítsa az Arachne kockázatértékelési eszköz alkalmazását a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása során.

A komponens hozzájárul az országspecifikus ajánlás megvalósításához: „a szabályozási környezet javítása, különösen a szociális partnerekkel folytatott konzultációk és a nyilvános konzultációk szerepének megerősítése révén a jogalkotási folyamatban” (2019. évi 3. országspecifikus ajánlás), valamint „a beruházási környezet javítása, különösen az igazságszolgáltatás függetlenségének megőrzése révén”, valamint „a hatékony nyilvános konzultációk biztosítása és a szociális partnerek bevonása a szakpolitikai döntéshozatali folyamatba” (2020. évi 4. országspecifikus ajánlás).

F1 Igazságszolgáltatási rendszer

A reformok fő célja a bírói jogvédelem színvonalának emelése és a beruházási környezet javítása Lengyelországban, valamint az (EU) 2021/241 európai parlamenti és tanácsi rendelet 22. cikkében említett belső kontrollrendszer támogatása a bíróságok függetlenségére és pártatlanságára vonatkozó garanciák megerősítése révén.

A reformnak az EUSZ 19. cikkével és a vonatkozó uniós vívmányokkal összhangban a törvény által létrehozott bíróságok és bírák függetlenségének és pártatlanságának megerősítését kell eredményeznie. Az (EU) 2021/241 rendelet 24. cikkének (3) bekezdésével összhangban minden egyéb reformot ezen eredmény gyengítése és az alábbi elemek negatív befolyásolása nélkül kell végrehajtani.

F1.1 A bíróságok függetlenségét és pártatlanságát erősítő reform

A reform:

- a) a bírakkal kapcsolatos valamennyi ügyben, beleértve a fegyelmi eljárást és a bírói mentelmi jog felfüggesztését is, a meglévő fegyelmi tanácstól eltérő legfelsőbb bírósági tanács

hatáskörét az EUSZ 19. cikkének (1) bekezdéséből eredő követelményeknek megfelelően határozza meg. Ez biztosítja, hogy a fent említett ügyeket a törvény által létrehozott független és pártatlan bíróság vizsgálja meg, a rendes bíróságok bíráit érintő ügyekben első fokon hatáskörrel rendelkező fegyelmi bíróság kijelölésére vonatkozó mérlegelési jogkört pedig korlátozni kell,

- b) tisztázza a bírák fegyelmi felelősségének hatályát azáltal, hogy biztosítja, hogy ne korlátozzák a lengyel bíróságok azon jogát, hogy előzetes döntéshozatal iránti kérelmeket nyújtsanak be az EUB-hoz. Az ilyen kérelem nem alapozhatja meg a bíróval szembeni fegyelmi eljárás megindítását,
- c) bár a bírák továbbra is felelősségre vonhatók szakmai kötelességszegésért, beleértve a törvény nyilvánvaló és súlyos megsértését is, megállapítják, hogy a bírósági határozatok tartalma nem minősül fegyelmi vétségnek,
- d) biztosítsa, hogy a bírósági eljárás keretében annak vizsgálata, hogy a bíró megfelel-e a függetlenség, a pártatlanság és a „törvény által létrehozottság” követelményeinek az EUSZ 19. cikke értelmében, a hatáskörrel rendelkező bíróság számára, amennyiben e tekintetben komoly kétség merül fel, és az ilyen vizsgálat nem minősül fegyelmi vétségnek,
- e) a bírákat érintő fegyelmi eljárásokban részt vevő felek eljárási garanciáinak és hatásköreinek megerősítése az alábbiak révén:

annak biztosítása, hogy a rendes bíróságok bíráival szembeni fegyelmi ügyeket ésszerű időn belül megvizsgálják,

a fegyelmi ügyekben eljáró bíróságok illetékességi szabályainak pontosítása annak biztosítása érdekében, hogy az érintett bíróság a jogalkotási aktussal összhangban közvetlenül meghatározható legyen; és

annak biztosítása, hogy a bírót érintő fegyelmi eljárásokban a védő kirendelése ésszerű időn belül megtörténjen, valamint a védőnek az adott eljárásban a feladatai ellátásához szükséges érdemi felkészítésére rendelkezésre álló idő biztosítása. A bíróság a terhelt bíró vagy védője kellően indokolt távolléte esetén egyidejűleg felfüggeszti az eljárást.

A reform 2022 második negyedévének végén lép hatályba.

F1.2 A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsa fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform

A reformnak biztosítania kell, hogy a Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsának határozatai által érintett bírák jogosultak legyenek ügyeik felülvizsgálatára. A fegyelmi tanács által már elbírált ilyen eseteket az EUSZ 19. cikkének (1) bekezdésében foglalt követelményeknek megfelelő bíróság vizsgálja felül, a fenti reform alapján elfogadandó szabályokkal összhangban. A jogalkotási aktusban elő kell írni, hogy az ilyen ügyekben eljáró bíróság első tárgyalására a felülvizsgálatot kérő bíró indítványának kézhezvételétől számított három hónapon belül kerül sor, és az ügyeket az ilyen indítvány kézhezvételétől számított tizenkét hónapon belül kell elbírálni. A fegyelmi tanács előtt jelenleg még folyamatban lévő ügyeket további vizsgálat céljából a bíróság elé kell utalni a fent említett eljárásban meghatározott szabályoknak megfelelően.

A reform 2022 második negyedévének végén lép hatályba.

Mindkét fent felsorolt, 2022 második negyedévi befejezési időponttal rendelkező reformot az első kifizetési kérelem Bizottsághoz történő benyújtása előtt teljesíteni kell, és ezek a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szóló rendelet 24. cikke szerinti kifizetések előfeltételei.

F2.1. A jogalkotási folyamat javítása

A reform célja a Szejm, a Szenátus és a Miniszterek Tanácsa eljárási szabályzata módosításának elfogadása, amely kötelező hatásvizsgálatot és nyilvános konzultációt vezet be a helyettesek és szenátorok által javasolt törvénytervezetekről. A reformnak a gyorsított eljárások alkalmazását is pontosan meghatározott és kivételes esetekre kell korlátoznia.

A reform végrehajtását 2022. szeptember 30-ig be kell fejezni.

F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása

A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása során a szociális partnerekkel és az érdekelt felekkel folytatott megfelelő konzultáció biztosítása érdekében a reform magában foglalja a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásában részt vevő érdekelt felekből és szociális partnerekből álló nyomonkövetési bizottság létrehozásáról szóló jogalkotási aktus hatálybalépését. A monitoringbizottság feladata a helyreállítási és rezilienciaépítési terv hatékony végrehajtásának felügyelete. A jogalkotási aktusnak tartalmaznia kell egy olyan rendelkezést, amely szerint a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása során jogi követelményként kell előírni a monitoringbizottsággal való konzultációt. A reform magában foglalja az érdekelt feleknek és a szociális partnereknek a helyreállítási és rezilienciaépítési terv programozásába, végrehajtásába, nyomon követésébe és értékelésébe való bevonására vonatkozó szabályokat megállapító iránymutatás elfogadását is.

A reform magában foglalja továbbá egy adattárrendszer létrehozását az (EU) 2021/241 rendelet 22. cikke (2) bekezdésének d) pontjával összhangban, amely lehetővé teszi a mérőföldkövekre és célokra vonatkozó adatok gyűjtését, tárolását és nyomon követését, többek között a végső kedvezményezettek szintjén is. Az ezen adattárrendszerből származó adatokat be kell vinni az Arachne rendszerbe, amelyet az ellenőrzések és kontrollok során kell felhasználni az összeférhetetlenség, a csalás, a korrupció és a kettős finanszírozás megelőzésére, feltárására és korrekciójára. Ezt a mérőföldkövet az első kifizetési kérelem Bizottsághoz történő benyújtása előtt kell teljesíteni, és az a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szóló rendelet 24. cikke szerinti kifizetések előfeltétele.

Végezetül a reformnak magában kell foglalnia egy munkateher-elemzés elkészítését is a helyreállítási és rezilienciaépítési terv koordinálásához és végrehajtásához szükséges igazgatási kapacitás megerősítése érdekében. Ezen elemzés alapján a kormány határozatot hoz arról, hogy további álláshelyeket biztosít a helyreállítási és rezilienciaépítési tervet koordináló és végrehajtó intézményeknek.

A reform végrehajtását 2024. június 30-ig be kell fejezni.

F.2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
FIG	F1.1 A bíróságok függetlenségét és pártatlanságát erősítő reform	Mérföldkő	A bíróságok függetlenségét és pártatlanságát erősítő reform hatálybalépése	A jogszabály hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	A reform hatálybalépése, amely: a) a bírakkal kapcsolatos valamennyi ügyben, beleértve a fegyelmi eljárást és a bírói mentelmi jog felfüggesztését is, a meglévő fegyelmi tanácstól eltérő legfelsőbb bírósági tanács hatáskörét az EUSZ 19. cikkének (1) bekezdéséből eredő követelményeknek megfelelően határozza meg. Ez biztosítja, hogy a fent említett ügyeket a törvény által létrehozott független és pártatlan bíróság vizsgálja meg, a rendes bíróságok bírait érintő ügyekben első fokon hatáskörrel rendelkező fegyelmi bíróság kijelölésére vonatkozó mérlegelési jogkört pedig korlátozni kell, b) tisztázza a bírák fegyelmi felelősségének hatályát azáltal, hogy biztosítja, hogy ne korlátozzák a lengyel bíróságok azon jogát, hogy előzetes döntéshozatal iránti kérelmeket nyújtsanak be az EUB-hoz. Az ilyen kérelem nem alapozhatja meg a bíróval szembeni fegyelmi eljárás megindítását, c) bár a bírák továbbra is felelősségre vonhatók szakmai kötelességszegésért, beleértve a törvény nyilvánvaló és súlyos megsértését is, megállapítják, hogy a bírósági határozatok tartalma nem minősül fegyelmi véttségnek, d) biztosítsa, hogy a bírósági eljárás keretében annak vizsgálata, hogy a bíró megfelel-e a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
										függetlenség, a pártatlanság és a „törvény által létrehozottság” követelményeinek az EUSZ 19. cikke értelmében, a hatáskörrel rendelkező bíróság számára, amennyiben e tekintetben komoly kétség merül fel, és az ilyen vizsgálat nem minősül fegyelmi vétségnek, e) a bírakat érintő fegyelmi eljárásokban részt vevő felek eljárási garanciáinak és hatásköreinek megerősítése az alábbiak révén: (i) annak biztosítása, hogy a rendes bíróságok bíráival szembeni fegyelmi ügyeket észszerű időn belül megvizsgálják, (ii) a fegyelmi ügyekben eljáró bíróságok illetékességi szabályainak pontosítása annak biztosítása érdekében, hogy az érintett bíróság a jogalkotási aktussal összhangban közvetlenül meghatározható legyen; és (iii) annak biztosítása, hogy a bírót érintő fegyelmi eljárásokban a védő kinevezése észszerű időn belül megtörténjen, valamint a védőnek az adott eljárásban betöltött feladatai ellátásához szükséges érdemi felkészítésére rendelkezésre álló idő biztosítása. Ezzel egyidejűleg a bíróság a vádlott bíró vagy védője kellően indokolt távolléte esetén felfüggeszti az eljárást.
F2G	F1.2 A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi	Mérföldkő	A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsának fegyelmi	A jogszabály hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Egy olyan reform hatálybalépése, amely biztosítja, hogy a Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsának határozatai által érintett bírák jogosultak legyenek ügyeik felülvizsgálatára. A fegyelmi tanács által már

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	tanácsa fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform		ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform							elbíralt ilyen eseteket az EUSZ 19. cikkének (1) bekezdésében foglalt követelményeknek megfelelő bíróság vizsgálja felül, a fenti F1G mérföldkő alapján elfogadandó szabályokkal összhangban. A jogalkotási aktusban elő kell írni, hogy az ilyen ügyekben eljáró bíróság első tárgyalására a felülvizsgálatot kérő bíró indítványának kézhezvételétől számított három hónapon belül kerül sor, és az ügyeket az ilyen indítvány kézhezvételétől számított tizenkét hónapon belül kell elbírálni. A fegyelmi tanács előtt jelenleg még folyamatban lévő ügyeket további vizsgálat céljából a bíróság elé kell utalni a fent említett eljárásban meghatározott szabályoknak megfelelően.
F3G	F1.2 A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsa fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform	Mérföldkő	A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsának fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform	Elbírált ügyek				NEGYED ÉV	2023	Az F2G mérföldkővel összhangban indított valamennyi felülvizsgálati ügyet el kell bírálni, kivéve kellően indokolt kivételes körülmények esetén.
F4G	F2.1. A jogalkotási folyamat javítása	Mérföldkő	A Szejm, a Szenátus és a Miniszterek Tanácsa eljárási szabályzata módosításainak hatálybalépése a nyilvános konzultációk és hatásvizsgálatok jogalkotási	A jogi aktusok hatályba lépésre utaló rendelkezései				NEGYED ÉV	2022	A Szejm, a Szenátus és a Miniszterek Tanácsa eljárási szabályzata módosításainak hatálybalépése, amelyek: a helyettesek és szenátorok által javasolt törvénytervezetek kötelező hatásvizsgálatának és nyilvános konzultációjának bevezetése az érdekelt felek és szakértők jogalkotási való strukturáltabb bevonásának biztosítása érdekében; a gyorsított eljárások alkalmazásának korlátozása jól meghatározott és kivételes esetekre.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
			folyamatban való alkalmazásának fokozása érdekében							
F5G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Olyan jogi aktus hatálybalépése, amely monitoringbizottságot hoz létre, és megbízza a helyreállítási és rezilienciaépítési terv hatékony végrehajtásának felügyeletével	A jogszabály hatálybalépésére utaló rendelkezés				NEGYED ÉV	2022	Nyilvános konzultációtkövetően olyan jogi aktus hatálybalépése, amely: Hozzon létre egy monitoringbizottságot, amelynek feladata a helyreállítási és rezilienciaépítési terv hatékony végrehajtásának nyomon követése, amely a terv végrehajtása által érintett érdekelt felekből és szociális partnerekből áll, beleértve a civil társadalmat képviselő, az alapvető jogokat és a megkülönböztetésmentességet előmozdító szervek képviselőit is; Jogi követelményként kell előírni, hogy a terv végrehajtása során konzultálni kell a monitoringbizottsággal.
F6G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A regionális fejlesztésért felelős miniszter iránymutatásának elfogadása az érdekelt feleknek és a szociális partnereknek a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásába való bevonására vonatkozó szabályok megállapításáról	Az Útmutató közzététele a Fejlesztési Alapok és Regionális Politikai Minisztérium honlapján				NEGYED ÉV	2022	Nyilvános konzultációt követően az iránymutatás elfogadása az érdekelt felek és a szociális partnerek hatékony bevonásának biztosítása érdekében a helyreállítási és rezilienciaépítési terv programozásába, végrehajtásába, nyomon követésébe és értékelésébe. Az iránymutatás harmonizálja a helyreállítási és rezilienciaépítési terv szerinti reformok és beruházások végrehajtásáért felelős intézmények által meghozandó intézkedéseket. Az iránymutatásnak tartalmaznia kell az érdekelt felek és a szociális partnerek bevonásának nyomon követésére és értékelésére szolgáló mechanizmusokat.
F7G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó	Mérföldkő	Hatékony ellenőrzés és kontroll biztosítása a Helyreállítási és Rezilienciaépítési	Az adattárrendszer funkcióit megerősítő ellenőrzési jelentés				NEGYED ÉV	2022	A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz végrehajtásának nyomon követésére szolgáló működőképes adattárrendszernek kell rendelkezésre állnia. A rendszernek legalább a következő funkciókat kell tartalmaznia: adatgyűjtés és a mérföldkövek és célok elérésének

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
	feltételek javítása		Eszköz végrehajtása keretében, az Unió pénzügyi érdekeinek védelme érdekében							nyomon követése; a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközről szóló rendelet 22. cikke (2) bekezdése d) pontjának i-iii. alpontjában előírt adatok gyűjtése, tárolása és az azokhoz való hozzáférés biztosítása. Az összes érintett nemzeti és európai szerv számára hozzáférést kell biztosítani ezekhez az adatokhoz ellenőrzés és ellenőrzés céljából. Az ezen adattárrendszerből származó adatokat negyedévente be kell vinni az Arachne rendszerbe. Az ellenőrzések és kontrollok során az Arachne rendszert kell használni az összeférhetlenség, a csalás, a korrupció és a kettős finanszírozás megelőzésére, feltárására és korrekciójára.
F8G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	További álláshelyek kiosztása a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásában részt vevő intézményekben	A Fejlesztési Alapok és Regionális Politikai Minisztérium által készített munkateher-elemzés, valamint a további álláshelyek kiosztásáról szóló kormányhatározat elfogadása				NEGYED ÉV	2024	A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásában részt vevő intézmények esetében munkateher-elemzést kell végezni. Ezen elemzést követően a kormány határozatot fogad el arról, hogy további álláshelyeket biztosít a helyreállítási és rezilienciaépítési tervet koordináló és végrehajtó intézményeknek.

G. ÖSSZETEVŐ: „REPOWEREU”

A REPowerEU komponens célja, hogy hozzájáruljon Lengyelországban a fosszilis tüzelőanyagoktól való függőség csökkentéséhez és az energetikai átállás további lehetővé tételéhez azáltal, hogy támogatja a megújuló energiaforrások bevezetését és növeli a villamosenergia-hálózatok ezen energiaforrások integrálására irányuló kapacitását. Ezeket a célokat az energiahatékonyság javítására irányuló lépések is lehetővé teszik, többek között az otthonok esetében is. A komponens célja továbbá az energiaellátás biztonságának javítása.

E tekintetben a komponensben szereplő intézkedések célja az európai szemeszter keretében 2022-ben és 2023-ban Lengyelország számára kiadott országspecifikus ajánlások végrehajtása. A tervezett intézkedések különösen a tiszta energiára való átállás felgyorsítását segítik elő, különösen azáltal, hogy egyszerűsítik a megújuló energia gyorsabb telepítésére irányuló engedélyezési eljárásokat, bővítik és korszerűsítik a hálózatokat az újonnan épített megújulóenergia-kapacitások lehetővé tétele érdekében, támogatják a villamosenergia-tároló létesítményeket, ösztönzik a vidéki területek átviteli és elosztóhálózataiba történő beruházásokat az új megújuló energiaforrások hálózatba való csatlakoztatására szolgáló kapacitás növelése érdekében, valamint támogatják a tengeri szélenergia-parkok fejlesztését. Hozzájárul továbbá a helyi megújulóenergia-közösségek fejlődése előtt álló akadályok felszámolásához és bevezetésük támogatásához. Ez hozzájárul a fosszilis tüzelőanyagok fokozatos kivezetésének és a megújuló energia bevezetésének felgyorsítására irányuló ajánlások hatékony végrehajtásához, valamint a hálózati csatlakozás engedélyezésére és a megújuló energiaforrásokra, többek között az energiaközösségekre, a biometánra és a megújuló hidrogénre vonatkozó jogi keret reformjához (2022-ben a 6.1–6.2. sz. országspecifikus ajánlás, a 4.1–4.2. sz. országspecifikus ajánlás 2023-ban). A fenntartható tömegközlekedési módok (2023-ban 4.4. országspecifikus ajánlás) és az elektromos járművek elterjedésének (2022-ben 6.4. országspecifikus ajánlás) előmozdítására irányuló ajánlások végrehajtása érdekében a komponens a közlekedési ágazat dekarbonizációjára irányuló intézkedéseket tartalmaz, különösen a szennyező városi tömegközlekedési járművek kibocsátásmentes járművekkel való felváltása, valamint az uniós éghajlat-politikai célkitűzésekkel összhangban a környezetbarát közlekedésre vonatkozó cselekvési terv elfogadása révén. Ezen túlmenően a komponens intézkedéseket tartalmaz az integrált lakásfelújítási szolgáltatások támogatására és a fosszilis tüzelőanyagok háztartási fűtésben való fokozatos kivezetésére, összhangban az energiamegtakarítás előmozdítására, az épületek energiahatékonyságára irányuló beruházások fokozására és a távfűtés hőellátásának dekarbonizációjára irányuló ajánlásokkal (6.3. országspecifikus ajánlás). 2022. és 4.3. országspecifikus ajánlás. 2023). A komponens célja továbbá a zöld átállásra vonatkozó ágazati képesítési keretrendszerek aktualizálása, amint azt a zöld átálláshoz szükséges készségek és kompetenciák biztosítására és megszerzésére irányuló szakpolitikai erőfeszítések fokozására irányuló ajánlások is ösztönzik (2023. évi országspecifikus ajánlás). Végezetül a gázinfrastruktúrát érintő célzott beruházás célja, hogy arányos és célzott módon kezelje Lengyelország azonnali ellátásbiztonsági szükségleteit. Az Energiatámogatási Alap célja a magánberuházások mozgósítása és a finanszírozáshoz való hozzáférés javítása az energetikai átállás szempontjából kulcsfontosságú ágazatokban. Ez segíti a digitális átállásra és az energiabiztonságra irányuló közberuházások kiterjesztésére irányuló ajánlások végrehajtását, többek között a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz, a REPowerEU és más uniós alapok felhasználásával. (2022-ben az 1.2. és az 1.3. országspecifikus ajánlás 2023-ban).

A komponensen belül a legtöbb intézkedés határokon átnyúló vagy több országra kiterjedő dimenzióval rendelkezik. Számos intézkedés biztosítja az energiaellátást az Unió egészében, nevezetesen a megújuló energiaforrások – többek között az energiaközösségek általi – bevezetésének megkönnyítését célzó reformok, valamint az ilyen energiaforrások villamosenergia-hálózathoz való csatlakoztatását célzó reformok. Emellett a komponens olyan beruházásokat is

magában foglal, amelyek célja a megújulóenergia-projektek támogatása és a megújuló energia hálózatba való integrálásának javítása. Más reformok és beruházások hozzájárulnak az épületek felújításának üteméhez és az energiahatékonyság javításához, ezáltal csökkentve a fosszilis tüzelőanyagoktól való függőséget és csökkentve az energiaigényt. Ezek az intézkedések a szélesebb körű uniós szintű energiaügyi és éghajlat-politikai fellépéshez is hozzájárulnak.

Várható, hogy ebben a komponensben egyetlen intézkedés sem sérti jelentősen a környezeti célkitűzéseket az (EU) 2020/852 rendelet 17. cikke értelmében, figyelembe véve a helyreállítási és rezilienciaépítési tervben a jelentős károkozás elkerülését célzó technikai iránymutatással (C(2023) 6454 final) összhangban meghatározott intézkedések és enyhítő lépések leírását, míg a jelentős károkozás elkerülését célzó elv nem alkalmazandó a G3.2.1. intézkedésre. „Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében”, az (EU) 2021/241 rendelet 21c. cikkének (6) bekezdésével összhangban.

G1 Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a reformok és beruházások ismertetése

Alkomponens – A megújuló energiaforrásokba történő beruházások ösztönzése

Az alkomponens célja az energiaközösségek által üzemeltetett megújulóenergia-létesítmények fejlesztésének ösztönzése, különösen az ilyen közösségek gyorsított telepítését ösztönző keret javítása révén. Ez az alkomponens magában foglalja továbbá a villamosenergia-tárolást támogató intézkedéseket a megújuló energiaforrások hálózatba való integrálása érdekében, valamint a REPowerEU-reformok és -beruházások végrehajtásában, valamint a megújulóenergia-projektek folyamataiban részt vevő intézmények igazgatási és szervezeti kapacitásának megerősítését célzó intézkedéseket.

G1.1.1. A helyi energiaközösségek fejlesztésének ösztönzése

A reform célja a lengyelországi energiaközösségek szabályozási környezetének javítása, valamint a polgárok, a vállalkozások és a helyi hatóságok szerepének javítása az ország energetikai átállásában.

A reform az energiaközösségek fejlődését gátló szabályozási és adminisztratív szűk keresztmetszetek azonosítására irányuló elemzés elvégzéséből áll. Az elemzésnek tartalmaznia kell különösen a nemzeti és az uniós szabályozási keret közötti szakpolitikai hiányosságok értékelését, valamint azonosítani kell az e közösségek fejlődését gátló akadályokat, amelyek i. az energiaközösségek meghatározásából, ii. az energiaközösségek létrehozására és üzemeltetésére vonatkozó közigazgatási eljárásokból, valamint iii. a rendszerüzemeltetők kötelezettségeiből, gyakorlataiból és szerepéből erednek. Az elemzésnek szakpolitikai ajánlásokat is ki kell dolgoznia azzal a céllal, hogy az energiaközösségek számára támogató, egyszerű és átfogó keretet hozzon létre.

A reform végrehajtását 2024. június 30-ig be kell fejezni.

G1.1.2 Megújuló energiaforrásokat hasznosító létesítmények, amelyeket energiaközösségek valósítanak meg, beleértve a bővített részt is

E beruházás célja, hogy ösztönözze az energiaközösségek – többek között az energiaklaszterek, az energiaszövetkezetek és a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról szóló (EU) 2018/2001 irányelv (RED II) végrehajtásából eredő egyéb energiaközösségek – által végrehajtott helyi megújuló energiaforrások fejlesztését, különös tekintettel az ilyen helyi energiaközösségeket alkotó helyi önkormányzatok (különösen az önkormányzatok és a települési társulások) szerepére.

A beruházás előtti támogatási program az energiaközösség elindításához vagy fejlesztéséhez szükséges jogi és szervezeti forma és üzleti modell kidolgozásából, valamint a beruházáshoz szükséges elemzések és dokumentáció elkészítéséből áll. Ez a program többek között támogatja a helyi energiapiac-fejlesztési stratégiákat; a helyi energiakereslet és -kínálat elemzése; a helyi energiaforrások (infrastruktúrák) és az azokban rejlő lehetőségek (például az energetikai összeköttetések biztosítására való képesség) nyilvántartása; megvalósíthatósági tanulmányok, üzleti tervek, átvilágítási dokumentumok; műszaki dokumentáció és építési projektek.

A beruházási támogatás részeként a finanszírozásnak többek között a megújuló energiaforrásokból előállított villamos energia előállítására irányuló új technológiákra kell kiterjednie; a villamos energiától eltérő technológiák kiegészítő infrastruktúrája; kapcsolódó megújulóenergia-infrastruktúra (például hálózati elemek és fogyasztásmérők); energiatároló létesítmények és informatikai szoftverek az energiaközösségek kezelésére és az energioptimalizálásra. A beruházási programból származó támogatást nyílt versenypályázati felhívás alapján kell odaítélni, amely lehetővé teszi a beruházást megelőző szakaszban részt vevő energiaközösségek részvételét.

A beruházás megnövelt része további 61 energiaközösségnek nyújtott, beruházás előtti pénzügyi támogatásból és további 10 energiaközösségnek nyújtott beruházási támogatásból áll.

A beruházás előtti támogatás végrehajtását 2025. március 31-ig, a beruházási támogatás végrehajtását pedig 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G1.1.3 Energiatároló rendszerek (vissza nem térítendő támogatás)

E beruházás célja, hogy biztosítsa a fogyasztók villamosenergia-ellátásának folytonosságát, és növelje a megújuló energiaforrások használatának hatékonyságát a villamosenergia-rendszeren belüli villamosenergia-kiegyensúlyozást elősegítő technológiákba történő beruházások révén.

- A beruházás egy nagyméretű akkumulátor-energiatároló rendszer (BESS) telepítéséből áll, amely a villamosenergia-rendszerben többletenergiát tárol. E tárolási rendszer célja, hogy hozzájáruljon a megújuló energiaforrások műszaki kiegyensúlyozásához.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás

E beruházás célja a REPowerEU-reformok és -beruházások végrehajtásában részt vevő kulcsfontosságú közintézmények igazgatási és szervezeti kapacitásának megerősítése. Célja továbbá a lengyelországi energiarendszerre vonatkozó szabályozási, elemzési és oktatási intézkedések támogatása, beleértve a megújuló energiaforrásokra és a villamosenergia-hálózatokra

vonatkozó engedélyezési eljárások adminisztratív kapacitásainak javítását és/vagy a hálózatfejlesztés és a villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakozás folyamatának digitalizálását.

A beruházásnak igazgatási kapacitástámogatást kell nyújtania a központi és helyi közigazgatás, valamint a nem kormányzati szervezetek számára.

A támogatás magában foglalja a RepowerEU végrehajtásával foglalkozó személyzet létszámának növelését. A központi közigazgatásban legalább 106 új, teljes munkaidős egyenértékben kifejezett személyt kell fordítani a REPowerEU reformok és beruházások végrehajtására, beleértve a megújuló energiaforrásokra és a villamosenergia-hálózatokra vonatkozó engedélyezési eljárások digitalizálását, valamint a hálózatfejlesztés és a villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakozás folyamatának digitalizálását. A beruházás magában foglalja a zöld átállással foglalkozó és kapacitásépítési projektek – többek között képzések, tanácsadási és kutatási tevékenységek, valamint társadalmi kampányok – végrehajtásával megbízott nem kormányzati szervezetek támogatását is.

A beruházás magában foglalja az Energiaszabályozó Hivatal számára a G1.2.1. intézkedésben említett új szabályozási modell alkalmazásához szükséges informatikai eszköz befejezését és alkalmazását is.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G1.2 alkomponens – A villamosenergia-hálózatok átfogó kiaknázása a megújuló energiaforrások integrációjának felgyorsítása érdekében

Az alkomponens célja a megújuló energiaforrásokból villamos energiát előállító új létesítmények gyorsított fejlesztéséhez szükséges megfelelő eszközök és korszerűsítések bevezetése. Ez azt jelenti, hogy meg kell szüntetni a hálózatokhoz való csatlakozás akadályait, valamint új infrastruktúrát kell kiépíteni, és a meglévő hálózatokat korszerűsíteni kell annak érdekében, hogy a megújuló energia a keletkezés helyéről a felhasználás helyére kerüljön.

G1.2.1. Szabályozási megoldások a megújuló energiaforrások elosztóhálózatokba történő gyorsabb integrálására

E reform célja, hogy javítsa az Energiaszabályozó Hivatal kapacitását az elosztórendszer-üzemeltetők hálózatfejlesztési terveinek értékelésére és a díjak oly módon történő alakítására, hogy lehetővé váljon az elosztóhálózatok fejlesztésére irányuló hatékony és célzott beruházások megfelelő díjfinanszírozása a megújuló energiaforrások fejlesztése előtt álló akadályok csökkentése érdekében.

A reform a nemzeti energiaszabályozó hatóság, az Energiaszabályozó Hivatal által elfogadott új szabályozási modellből áll. Az új szabályozási modell lehetővé teszi a nemzeti energiaszabályozó hatóság számára, hogy a megújuló energiaforrások gyors növekedésével összefüggésben pontosabban azonosítsa és értékelje az elosztóhálózatok fejlesztéséhez kapcsolódó beruházási igényeket, és azokat tükrözze az elosztóhálózati díjakban.

A reform végrehajtását 2025. március 31-ig be kell fejezni.

G1.2.2. A megújuló energiaforrások villamosenergia-hálózatokba történő integrálása előtt álló akadályok felszámolása

E reform célja, hogy felgyorsítsa az új megújuló energiaforrások bevezetését azáltal, hogy felszámolja a villamosenergia-átviteli és -elosztó hálózatokba való integrálásuk előtt álló akadályokat.

A reform célja elsősorban egy olyan jogi keret létrehozása, amely lehetővé teszi több megújuló energiaforrás egyetlen csatlakozási ponthoz való kapcsolódását (kábelösszevonás). Az új szabályok lehetővé teszik a megújulóenergia-termelők számára, akik az energiatörvényben meghatározott feltételek mellett szerződést kötnek, hogy a csatlakozást megosszák, azaz ugyanazt a csatlakozási kapacitást használják egy csatlakozási ponton, fenntartva ugyanakkor a megtermelt energia értékesítésére vonatkozó szerződések megkötésének lehetőségét. Ezen túlmenően a megújuló energiaforrásokról szóló törvényt módosítani kell. A módosítások lehetővé teszik a megújuló energiaforrásokra vonatkozó támogatási rendszerek kedvezményezettjei számára, hogy csatlakozási kapacitásukat az ugyanazon csatlakozási ponton összekapcsolt más létesítményekkel anélkül osszák meg, hogy elveszítenék az említett törvényben előírt támogatási jogosultságot. Az egyetlen csatlakozási ponton osztozó létesítmények közül csak egy részesülhet támogatási rendszerben.

Másodszor, a reform célja, hogy hatékonyabbá tegye a kapacitásfoglalást és a megújuló energiaforrások villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakoztatását. A reform jogalkotási és adott esetben nem jogalkotási aktusok formáját ölti a létesítmények villamosenergia-hálózatokhoz való

csatlakozására vonatkozó szabályok tekintetében, a csatlakozási folyamat átláthatóságának és kiszámíthatóságának növelése érdekében.

A reform ezen elemének végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra, beleértve a bővített részt is

E beruházás célja az átviteli hálózatok bővítése, korszerűsítése és digitalizálása számos régióban, beleértve az ország északi és déli részei közötti összeköttetések bővítését, elősegítve a megújuló energiaforrások villamosenergia-rendszerbe való integrálását.

A beruházás 400 kV-os és 220 kV- os átviteli vezetékek építéséből, valamint megfelelő állomások építéséből vagy korszerűsítéséből áll. A beruházásnak be kell vezetnie az új központi energiapiaci információs rendszert (CSIRE), amely a villamosenergia-infrastruktúra digitalizálását tovább támogató energiaminőség-elemző rendszerrel rendelkezik. Végezetül három új, korszerűsített vagy bővített IKT-rendszert kell kifejleszteni az adatfeldolgozás és a rendszerirányítás céljára, támogatva az átviteli hálózatok és adatközpontok működését.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G1.2.4. Villamosenergia-elosztó hálózatok építése vagy korszerűsítése vidéki területeken az új megújuló energiaforrások összekapcsolásának lehetővé tétele érdekében

E beruházás célja a villamosenergia-elosztó hálózatok kiépítésének, korszerűsítésének és digitalizálásának támogatása a vidéki térségekben, azzal a céllal, hogy ezeken a területeken lehetővé váljon az új megújuló energiaforrások összekapcsolása.

A beruházás 880 km-es elosztóhálózatok építéséből vagy korszerűsítéséből áll, beleértve a szükséges állomásokat és integrálja az intelligens hálózati funkciókat. A lengyel hatóságok először meghatározzák a megépített vagy korszerűsített hálózatokat alkotó projekteket.

Ezen intézkedés végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G1.3 alkomponens – A fenntartható közlekedés fejlesztése

Az alkomponens célja a fenntartható közlekedés támogatása Lengyelországban az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának és a légszennyezésnek a csökkentése érdekében. Az alkomponens magában foglalja különösen az új elektromos buszok vásárlására vonatkozó intézkedéseket, valamint a közlekedési ágazat fenntartható átalakítására irányuló cselekvési tervet.

G1.3.1. A fenntartható közlekedés támogatása

A reform célja, hogy hozzájáruljon a közlekedésből származó üvegházhatású gázok és légszennyező anyagok kibocsátásának csökkentéséhez.

Ezt a célkitűzést a lengyelországi fenntartható közlekedésre vonatkozó cselekvési terv elkészítésével kell elérni, amelyet a meglévő nemzeti szintű stratégiai dokumentumokban már szereplő intézkedések elemzése támaszt alá. A cselekvési terv meghatározza a lengyel közlekedési ágazat uniós éghajlat-politikai célokkal összhangban történő fenntartható átalakításához szükséges kiemelt reformokat és beruházásokat.

A reform végrehajtását 2025. szeptember 30-ig be kell fejezni.

G1.3.2. Záró kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)

A beruházás célja a tömegközlekedés tisztábbá tétele és vonzerejének növelése a városi területeken.

A beruházás 1159 kibocsátásmentes (elektromos) autóbusz beszerzéséből áll a városi közlekedés számára.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G2. Vissza nem térítendő pénzügyi támogatás – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

Alkomponens – A megújuló energiaforrásokba történő beruházások ösztönzése

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G1G	G1.1.1. A helyi energiaközösségek fejlesztésének ösztönzése	Mérföldkő	Az energiaközösségek és az energiaszövetkezetek fejlesztése előtt álló, a beruházást megelőző támogatási program során azonosított akadályok elemzése	Az elemzés közzététele				NEGYE DÉV	2024	Az energiaközösségek fejlesztését gátló jogi, szervezeti és adminisztratív akadályok elemzésének közzététele, a beruházást megelőző támogatás tapasztalataira építve. Az elemzés azonosítja az energiaközösségek fejlődését gátló főbb szűk keresztmetszeteket, és szakpolitikai ajánlásokat javasol a jogi keretüket harmonizáló, valamint alkalmazásukat egyszerűsítő és gyorsító jogi módosítások bevezetése céljából.
G2G	G1.1.2 Az energiaközösségek által megvalósított, megújuló energiaforrások at hasznosító létesítmények	Mérföldkő	Felhívás beruházástámogatási programra	Pályázati felhívás közzététele a beruházási rész keretében támogatásban részesülni kívánó energiaközösségek számára				NEGYE DÉV	2023	Nyílt, átlátható és versenypályázati felhívást kell közzétenni az energiaszövetkezetek, energiaközösségek és energiaklaszterek számára azzal a céllal, hogy a támogatást kiegyensúlyozott módon osszák el a különböző típusú kedvezményezettek között. A feladatmeghatározásban foglalt támogathatósági kritériumoknak biztosítaniuk kell, hogy a beruházások megfeleljenek a jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek, a DNSH technikai iránymutatásában (C(2023)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										6454 final) meghatározottak szerint.
G3G	G1.1.2 Az energiaközösségek által megvalósított, megújuló energiaforrások at hasznosító létesítmények	Cél	A beruházás előtti rész keretében támogatott szervezetek		Szám	0	200	NEGYE DÉV	2025	A kedvezményezettekkel aláírt támogatási megállapodások száma, akiket nyílt, versenyalapú és átlátható pályázati felhívás útján kell kiválasztani, amelynek célja, hogy a támogatást kiegyensúlyozott módon osszák el a különböző típusú kedvezményezettek között. A projektek kedvezményezett szervezetek közötti elosztásának biztosítania kell az országon belüli szervezetek közötti kiegyensúlyozott elosztást, figyelembe véve a népességet és a földrajzi lefedettséget. Támogatást kell nyújtani a megújuló energiaforrásokról szóló törvény alapján létrehozott energiaszövetkezetek és az energiatörvény alapján létrehozott energiaközösségek, valamint az ilyen szövetkezetek és közösségek létrehozására jogilag alkalmas jogalanyoknak, például önkormányzatoknak, valamint az energiaklasztereknek.
G4G	G1.1.2 Az energiaközösségek által megvalósított, megújuló energiaforrások at hasznosító létesítmények	Cél	A beruházási részen belül támogatott szervezetek		Szám	0	10	NEGYE DÉV	2025	A kedvezményezettekkel a G2G mérőföldkőben szereplő felhívásnak megfelelően aláírt támogatási megállapodások száma.
G5G	G1.1.2 Az energiaközösségek által	Cél	A beruházási részen belül támogatott szervezetek		Szám	10	20	NEGYE DÉV	2026	A kedvezményezettekkel a G2G mérőföldkőben szereplő felhívásnak megfelelően aláírt támogatási megállapodások száma.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
	megvalósított, megújuló energiaforrások at hasznosító létesítmények									
G6G	G1.1.3 Energiatároló rendszerek (vissza nem térítendő támogatás)	Mérőföldkő	Nagyméretű akkumulátor-energiatároló rendszer (BESS) kiépítése	Nagyméretű akkumulátor-energiatároló rendszer (BESS) üzembe helyezése				NEGYE DÉV	2026	Egy nagyméretű akkumulátor-energiatároló rendszer (BESS) üzembe helyezése, amelynek kapacitása 0,9 GWhand üzemidő 4 és 5 óra között. Ezeket az új tárolókapacitásokat teljes mértékben integrálni kell a villamosenergia-hálózatba.
G7G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Cél	A REPowerEU reformok és beruházások végrehajtásához szükséges igazgatási kapacitás növelése		Szám	0	106	NEGYE DÉV	2024	A központi közigazgatásban legalább 106 új, teljes munkaidős egyenértékben kifejezett személyt kell fordítani a REPowerEU reformok és beruházások végrehajtására, beleértve a megújuló energiaforrásokra és a villamosenergia-hálózatokra vonatkozó engedélyezési eljárások digitalizálását és/vagy a hálózatfejlesztés és a villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakozás folyamatának digitalizálását.
G8G	G1.1.4. A REPowerEU reformjait és beruházásait végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Cél	Kapacitásépítési projektek, a REPowerEU-reformok és -beruházások végrehajtásának támogatása a központi és helyi közigazgatás számára		Szám	0	107	NEGYE DÉV	2025	Legalább 107 olyan szervezetet kell támogatni, amelyek a REPowerEU-reformok és -beruházások végrehajtását támogató kapacitásépítési projekteket hajtanak végre. A szervezeteknek olyan projekteket kell végrehajtaniuk, mint például képzések, tanulmányi látogatások, informatikai eszközök, elemzések és tanulmányok, valamint külső szakértői segítségnyújtás a központi és helyi közigazgatás számára. A szervezetek által befejezett legalább 100

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										projektnek a megújuló energiaforrások és az elosztóhálózatok kiépítésére vonatkozó engedélyezési eljárásokra kell összpontosítania.
G9G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Cél	A REPowerEU-reformok és a nem kormányzati szervezetek által végrehajtott beruházások végrehajtását támogató kapacitásépítési projektek		Szám	0	10	NEGYE DÉV	2025	A zöld és energetikai átállás területén működő nem kormányzati szervezeteknek legalább 10 kapacitásépítési projektet kell végrehajtaniuk, amelyek támogatják a REPowerEU-reformok és -beruházások végrehajtását. A projekteknek támogatniuk kell a képzéseket, a tanácsadói és kutatási tevékenységeket, valamint a szociális kampányokat. Legalább két projektnek a megújuló energiaforrások és az elosztóhálózatok kiépítésére vonatkozó engedélyezési eljárásokkal kapcsolatos kapacitásépítésre kell összpontosítania.
G10G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Mérőföldkő	Az új szabályozási modell alkalmazására szolgáló informatikai eszköz műszaki előírásainak az Energiaszabályozó Hivatal általi közzététele	A műszaki leírás közzététele				NEGYE DÉV	2025	Az Energiaszabályozó Hivatal elkészíti és közzéteszi az új szabályozási modell alkalmazásához szükséges informatikai eszköz műszaki előírásait. Az informatikai eszköz segíti az elosztórendszer-tüzemeltetők hálózatfejlesztési terveinek és azok végrehajtásának értékelését és nyomon követését, valamint a megújuló energiaforrások (RES) nyilvántartásba vételét. Az eszköznek a következő funkciókat kell biztosítania: - a hálózatok működésére, a hálózatfejlesztési tervekre és a hálózati csatlakozási kérelmekre vonatkozó információk összegyűjtése és elemzése; - a hálózatépítési és -korszerűsítési kiadások

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										eredményessége értékelésének támogatása; - a megújuló energiaforrások elosztóhálózatokba történő integrálása előrehaladásának nyomon követése az elosztórendszer-üzemeltetők fejlesztési terveinek elemzése révén, beleértve a hálózatfejlesztési irányokat és a tervezett csatlakozásokat is; - azon területek azonosítása, ahol a legnagyobb arányban utasították el a csatlakozást; - a megújulóenergia-termelők nyilvántartásba vételére irányuló teljes üzleti folyamat támogatása; - a földrajzi információs rendszerrel integrált megújulóenergia-létesítmények interaktív térképe.
G11G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Mérőföldkő	Informatikai eszköz telepítése az új szabályozási modellnek az Energiaszabályozó Hivatal általi alkalmazására	Az új szabályozási modell alkalmazására szolgáló új informatikai eszköz működőképes, és azt az Energiaszabályozó Hivatal használja.				NEGYE DÉV	2026	Az Energiaszabályozó Hivatal üzembe helyezi az új szabályozási modell alkalmazásához szükséges informatikai eszközt.

G1.2 alkomponens – A villamosenergia-hálózatok átfogó kiaknázása a megújuló energiaforrások integrációjának felgyorsítása érdekében

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G12G	G1.2.1. Szabályozási megoldások a megújuló energiaforrások elosztóhálózatokba történő gyorsabb integrálására	Mérőföldkő	Az új szabályozási modell elfogadása az Energiaszabályozási Hivatal elnöke által	Az Energiaszabályozó Hivatal elnökének közleménye az elosztórendszer-üzemeltetőkre vonatkozó új szabályozási modell bevezetéséről				NEGYEDÉV	2024	Az Energiaszabályozó Hivatal elnöke hirdetményt tesz közzé, amelyben meghatározza az elosztórendszer-üzemeltetőkre vonatkozó új, kötelező érvényű szabályozási modellt.
G13G	G1.2.2. A megújuló energiaforrások villamosenergia-hálózatokba történő integrálása előtt álló akadályok felszámolása	Mérőföldkő	A kábelösszevonást lehetővé tevő jogi keret hatálybalépése	A módosító jogi aktus rendelkezése a megállapodás hatálybalépésének jelzése				NEGYEDÉV	2023	A megújuló energiaforrásokról szóló törvény és az energiatörvény módosításai, amelyek lehetővé teszik, hogy egyetlen csatlakozási ponton több megújuló energiaforrás kapcsolódjon a villamosenergia-hálózathoz.
G14G	G1.2.2. A megújuló energiaforrások villamosenergia-hálózatokba történő integrálása előtt álló akadályok felszámolása	Mérőföldkő	A villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakozás folyamatának átláthatóságát növelő és e folyamatot megkönnyítő jogalkotási és adott esetben nem jogalkotási aktusok hatálybalépése	A jogalkotási és adott esetben a nem jogalkotási aktusok hatályba lépését jelző rendelkezések				NEGYEDÉV	2025	Hatályba lépnek a villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakozás folyamatának átláthatóságát és kiszámíthatóságát növelő, valamint e folyamatot megkönnyítő jogalkotási és adott esetben nem jogalkotási aktusok. A jogi aktus(ok) új szabályokat állapít(nak) meg, illetve módosítja a csatlakozási folyamattal kapcsolatos meglévő szabályokat, amelyek kiterjednek a szállítási rendszer- és az elosztórendszer-üzemeltetőkre, beleértve a

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										következőket: a) Egységes szabálykönyv létrehozása, amely leírja az eljárásokat és a határidőket, valamint a csatlakozási kérelmek és a csatlakozási döntés értékeléséhez használt kritériumokat; b) A következők online elérhetősége a nyilvánosság számára: rendszeresen frissített információk a rendelkezésre álló hálózati csatlakozási kapacitásokról; az elutasított csatlakozási kérelmekre vonatkozó információk, beleértve az elutasítás indoklását és iii. az egységes szabálykönyvet; c) A csatlakozási kérelmek benyújtásának és a kérelem kezelésének teljes mértékben elektronikussá tétele.
G15G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új háló hossza épített vagy korszerűsített erőátviteli hálózat (km)		Szám	0	70	NEGYE DÉV	2024	A villamosenergia-átviteli hálózati projektek újonnan épített vagy korszerűsített szakaszainak kilométerszáma (400 kV). Az egyes szakaszok hosszát csak egyszer kell kiszámítani (függetlenül attól, hogy egy- vagy kétfázisú vonalról van-e szó).
G16G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új háló hossza épített vagy korszerűsített erőátviteli hálózat (km)		Szám	70	190	NEGYE DÉV	2025	A villamosenergia-átviteli hálózati projektek újonnan épített vagy korszerűsített szakaszainak kilométerszáma (400 kV). Az egyes szakaszok hosszát csak egyszer kell kiszámítani (függetlenül attól, hogy egy- vagy kétfázisú vonalról van-e szó).
G17G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új háló hossza épített vagy korszerűsített erőátviteli hálózat (km)		Szám	190	320	NEGYE DÉV	2026	A villamosenergia-átviteli hálózati projektek újonnan épített vagy korszerűsített szakaszainak kilométerszáma (400 kV). Az egyes szakaszok hosszát csak egyszer kell kiszámítani (függetlenül attól, hogy egy- vagy kétfázisú vonalról van-e szó).

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkővek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
	infrastruktúra									vonatról van-e szó).
G18G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Mérőföldkő	Támogatási megállapodások az átviteli rendszer-üzemeltető (TSO) és a hatóságok között az átviteli hálózatok megvalósításáról és támogatásáról	Aláírt támogatási megállapodások				NEGYE DÉV	2024	Támogatási megállapodások aláírása a villamosenergia-átviteli hálózat (220 kV) szakaszainak építésére vagy korszerűsítésére irányuló projektekre, amelyek 50 km-nyi szakaszra és 5 állomásra vonatkoznak. A támogatási megállapodások révén támogatott projekteknek intelligens hálózati funkciókat kell tartalmazniuk a megújuló energiaforrások fejlesztéséhez való hozzájárulás érdekében.
G19G	G1.2.3. Az átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új hajó hossza épített vagy korszerűsített erőátviteli hálózat (km)		Szám	0	50	NEGYE DÉV	2026	A villamosenergia-átviteli hálózati projektek újonnan épített vagy korszerűsített szakaszainak kilométerszáma (220 kV). Az egyes szakaszok hosszát csak egyszer kell kiszámítani (függetlenül attól, hogy egy- vagy kétfázisú vonatról van-e szó).
G20G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Bővített vagy korszerűsített erőművek az átviteli hálózaton belül		Szám	0	5	NEGYE DÉV	2026	Az energiaátviteli hálózat kibővített vagy korszerűsített állomásainak száma, amelyek felgyorsítják az új megújulóenergia-kapacitások integrálását.
G21G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Mérőföldkő	A villamosenergia-piaci adatközpont (OIRE/CSIRE) megvalósítása	A működés megkezdése				NEGYE DÉV	2025	Egy adatközpont üzembe helyezése és teljesítményminőségi elemzőkészülék telepítése a villamosenergia-piacon (OIRE/CSIRE).
G22G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens	Cél	IKT-rendszerek kiépítése az átviteli hálózatban (megoldások száma)		Szám	0	3	NEGYE DÉV	2025	Legalább három, az átviteli hálózatot digitalizáló új, korszerűsített vagy kibővített információs rendszer üzembe helyezése.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkővek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
	villamosenergia-infrastruktúra									
G23G	G1.2.4. Villamosenergia-elosztó hálózatok építése vagy korszerűsítése vidéki területeken az új megújuló energiaforrások összekapcsolásának lehetővé tétele érdekében	Mérőföldkő	A projektek azonosítása és meghatározása	A projekteket azonosító és meghatározó, véglegesített elemző dokumentum belső jóváhagyása				NEGYEDÉV	2024	Az elosztóhálózatok fejlesztésére irányuló, vidéki területeken megvalósuló projekteket az illetékes lengyel hatóság által belsőleg jóváhagyott, véglegesített elemző dokumentumban kell meghatározni. Ez a dokumentum minden egyes projekt esetében feltünteti annak finanszírozási forrását is, amely nem tartalmazhat más uniós forrásokat. Az azonosított projektek együttesen legalább 880 km elosztóhálózat építéséhez vagy korszerűsítéséhez vezetnek (a feszültségtől függetlenül), beleértve a szükséges kapcsolódó állomások építését vagy korszerűsítését (függetlenül attól, hogy milyen típusú állomásról van szó). Az azonosított projekteknek – közösen és/vagy konkrét azonosított projektek révén – tartalmazniuk kell az ahhoz szükséges intézkedéseket, hogy az újonnan épített vagy korszerűsített elosztóhálózatok legalább 880 km-es szakasza integrálja az intelligens hálózati funkciókat azáltal, hogy olyan berendezéseket és létesítményeket foglal magában, amelyek lehetővé teszik a villamosenergia-hálózaton belüli villamosenergia-termelés, -átvitel, -elosztás és -fogyasztás kétirányú, valós idejű vagy közel valós idejű, interaktív és intelligens nyomon követését és kezelését, hozzájárulva a megújuló energiaforrások fejlesztéséhez.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G24G	G1.2.4. Villamosenergia-elosztó hálózatok építése vagy korszerűsítése vidéki területeken az új megújuló energiaforrások összekapcsolásának lehetővé tétele érdekében	Cél	Az elosztóhálózatok újonnan épített vagy korszerűsített vonalainak hossza (km)		Szám	0	880	NEGYEDÉV	2026	Az újonnan épített kilométerek száma vagy korszerűsített elosztóhálózatok, a kapcsolódó állomásokkal együtt, és integrálják az intelligens hálózati funkciókat, amelyek megfelelnek a G26G mérőföldköben megjelölt projektek követelményeinek, vagy megfelelnek azoknak.

G1.3 alkomponens – A fenntartható közlekedés fejlesztése

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő/cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G25G	G1.3.1. A fenntartható közlekedés támogatása	Mérőföldkő	Cselekvési terv a lengyelországi fenntartható közlekedésért	A közlekedésért felelős minisztérium kiadványa				NEGYED ÉV	2025	A közlekedésért felelős minisztérium cselekvési tervet készít és tesz közzé a lengyelországi fenntartható közlekedésre vonatkozóan. A jelentéshez csatolni kell a meglévő nemzeti szintű stratégiai dokumentumokban már szereplő intézkedések elemzését. A cselekvési terv meghatározza a lengyel közlekedési ágazat uniós éghajlat-politikai célokkal összhangban történő fenntartható átalakításához szükséges kiemelt reformokat és beruházásokat.
G26G	G1.3.2. Záró kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Mérőföldkő	Kibocsátásmentes járművek a városi közlekedésben: a kedvezményezettek kiválasztása	Aláírt szerződések				NEGYED ÉV	2024	1159 új kibocsátásmentes buszra vonatkozóan szerződést kell aláírni a kiválasztott kedvezményezett szervezetekkel (helyi hatóságokkal vagy közszolgáltatókkal). A kedvezményezett szervezeteket átlátható versenypályázati felhívások útján kell kiválasztani, amelyek valamennyi helyi hatóság és közszolgáltató előtt nyitva állnak a városi területeken a kibocsátásmentes közlekedés érdekében. Csak elektromos buszok támogathatók.
G27G	G1.3.2. Záró kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Cél	Használatban lévő új kibocsátásmentes járművek		Szám	0	1159	NEGYED ÉV	2026	Új kibocsátásmentes buszok, amelyeket a városi tömegközlekedésre irányuló beruházás keretében finanszírozott szerződések keretében szállítanak. Az autóbuszok beszerzése nyílt és versenytárgyalási eljárás útján történik. Csak elektromos buszok vásárolhatók.

G3. A hitelhez kapcsolódó reformok és beruházások ismertetése

G3.1 alkomponens – A megújuló energia alkalmazásának, a zöld készségeknek és az energiahatékonyságnak a javítása

Az alkomponens célja az engedélyezési eljárások egyszerűsítése a megújuló energia elterjedésének felgyorsítása, az energiahatékonysági felújítások ütemének felgyorsítása, valamint a munkaerő zöld készségek felé történő átképzésének ösztönzése érdekében. Emellett várhatóan ösztönözni fogja a magánberuházásokat, és javítani fogja a finanszírozáshoz való hozzáférést az energiaágazatban, beleértve a tengeri szélenergia-ágazatot is.

G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezésének egyszerűsítése

E reform célja a megújuló energiaforrások elterjedésének felgyorsítása az engedélyezési eljárások egyszerűsítése, valamint annak lehetővé tétele révén, hogy Lengyelországban összesen 30 GW fotovoltaikus és szárazföldi szélerőmű-kapacitás álljon rendelkezésre.

Az első rész a fotovoltaikus és szárazföldi szélerőművek megújulóenergia-potenciáljának feltérképezéséből áll. Az így kapott erőforrástérképet nyilvánosan hozzáférhetővé kell tenni az ilyen létesítmények tervezési és engedélyezési eljárásainak megkönnyítése érdekében.

A második rész a fotovoltaikus és szárazföldi szélerőművek számára megújuló energiaforrásokon alapuló gyorsítási területek kijelölését foglalja magában.

A reform harmadik része a megújuló energiaforrásokat engedélyező egységes digitális keretplatform létrehozása.

A reform végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

Lengyelországban 2026. június 30-ig el kell érni a 30 GW fotovoltaikus és szárazföldi szélerőművekre vonatkozó célértéket.

G3.1.2. A zöld átálláshoz szükséges készségek

A reform célja, hogy az európai zöld megállapodás célkitűzéseinek és a klímasemlegesség 2050-ig történő elérése érdekében módosítsa az ágazati képesítési keretrendszereket a zöld munkahelyek iránti növekvő munkaerő-piaci kereslet kielégítése érdekében.

A reform az építőiparra, a vízgazdálkodásra és a hulladékgazdálkodásra vonatkozó meglévő ágazati képesítési keretrendszerek módosításából áll, olyan képesítések beépítésével, amelyek biztosítják, hogy ezekben az ágazatokban elsajátítsák a szükséges készségeket. Ezenkívül módosítani kell az energiára vonatkozó ágazati képesítési keretrendszert, hogy az tükrözze a megújuló energiaforrásokra vonatkozó minősítéseket. Ezeket a képesítési keretrendszereket az érdekelt felekkel, köztük az ágazati kompetenciatanácsokkal együttműködésben kell kidolgozni.

A fent említett ágazati képesítési keretrendszereket rendeletek útján kell beépíteni az integrált képesítési rendszerbe.

A reform végrehajtását 2025. december 31-ig be kell fejezni.

G3.1.3. Az energiahatékonyság növelése és a fosszilis tüzelőanyagok fokozatos kivezetésének felgyorsítása a háztartások fűtésében

A reform célja, hogy csökkentse a fosszilis tüzelőanyagoktól való függőséget és azok fogyasztását azáltal, hogy felgyorsítja az otthonfelújításokat és a fosszilis tüzelőanyagok fűtési célú kivezetését, miközben csökkenti az energiaszegénységet.

A reform egy meglévő kiemelt program frissítéséből vagy az integrált lakásfelújítási szolgáltatásokat támogató új kiemelt program elfogadásából áll. A reformnak a „házfelújítási szolgáltatók” kísérleti megvalósítása során szerzett tapasztalatokra kell épülnie, és Lengyelország egész területén támogatást kell nyújtania az otthonfelújítási szolgáltatók számára.

A reform végrehajtását 2024. december 31-ig be kell fejezni.

G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)

Ez az intézkedés egy eszköze, az Energiatámogatási Alapba történő közberuházásból áll, amelynek célja a magánberuházások ösztönzése és a finanszírozáshoz való hozzáférés javítása a lengyel gazdaság azon ágazataiban, amelyek közvetlenül viselik az energetikai átállás költségeit. A hitelezési eszköz a magánszektorban és a háztartásokban, valamint a hasonló tevékenységeket folytató közszektorbeli intézményeknek nyújtott hitelek révén működik. Az eszköz által támogatott beruházásoknak összhangban kell lenniük a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szembe fordított 21c. cikkének (3) bekezdésében meghatározott releváns REPowerEU-célkitűzésekkel, a 21c. cikk (3) bekezdésének a) pontja kivételével. A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz beruházásai alapján az eszköz célja kezdetben legalább 17 068 511 631 EUR összegű finanszírozás biztosítása.

Az eszközt végrehajtó partnerként a Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) kezeli.

A hitelezési eszköz a következő terméksorokat tartalmazza:

- BGK közvetlen finanszírozás: ez a költségvetési sor közvetlen kölcsönöket biztosít a végső kedvezményezettek számára zöld projektek finanszírozására. A hiteleket közvetlenül a BGK nyújtja, és minden egyes projektet egy harmadik fél magánbefektető(k) vagy hasonló tevékenységet folytató közszektorbeli intézmény(ek) társfinanszírozásával kell társfinanszírozni.

A Békekeretbe történő beruházás végrehajtása érdekében Lengyelország és a BGK végrehajtási megállapodást ír alá, amely a következő tartalommal rendelkezik:

1. Az eszköz döntéshozatali folyamatának leírása: A Békekeret végleges beruházási döntését beruházási bizottság vagy más, ezzel egyenértékű irányító testület hozza meg, és azt a kormánytól független tagok szavazatainak többségével kell jóváhagyni.

2. A kapcsolódó befektetési politika fő követelményei, amelyek a következőket foglalják magukban:
- a. A pénzügyi termékek és a támogatható végső kedvezményezettek leírása.
 - b. Az a követelmény, hogy minden támogatott beruházás gazdaságilag életképes legyen.
 - c. A jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek való megfelelés követelménye a DNSH technikai iránymutatásában (C(2023) 6454 final) meghatározottak szerint.
- Konkrétabban:
- i. A befektetési politika kizárja a tevékenységek és eszközök alábbi listáját a támogathatóság köréből: i. a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek és eszközök, beleértve a továbbfelhasználást is; ii. az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer³⁴(ETS) hatálya alá tartozó olyan tevékenységek és eszközök, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el; iii. hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel és³⁵ mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos³⁶tevékenységek³⁷ és eszközök, valamint iv. a bányászathoz kapcsolódó tevékenységek és eszközök.
 - ii. A beruházási politika csak a 2018. december 11-i (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti vonatkozó felhatalmazáson alapuló jogi aktusok értelmében támogathatja a megújuló hidrogént.
 - iii. A beruházási politika csak a megújuló energiáról szóló felülvizsgált (EU) 2018/2001 irányelv 26. cikkében és a kapcsolódó végrehajtási és felhatalmazáson alapuló jogi aktusokban meghatározott, az élelmiszer- és takarmányalapú bioüzemanyagokra vonatkozó fenntarthatósági és üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítási kritériumokkal, valamint az élelmiszer- és takarmányalapú bioüzemanyagokra vonatkozó szabályokkal összhangban támogathatja a fenntartható biometán előállítását, szállítását, elosztását és tárolását. A fenntartható biometán átvitelére és elosztására irányuló beruházások esetében garantálni kell, hogy a beruházási politika megfelelően a felülvizsgált TEN-E rendeletre irányuló javaslatban (COM(2020) 824 final) meghatározott „intelligens gázhálózat” fogalmának, és a biztonsági követelmények szerves részeként olyan rendelkezéseket kell bevezetni, amelyek biztosítják a metán- és biometánszivárgás észlelésére és megelőzésére vonatkozó előírásokat.

³⁴ Kivéve a) a villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel kapcsolatos eszközöket és tevékenységeket, valamint a kapcsolódó, földgázt használó átviteli és elosztási infrastruktúrát, amelyek megfelelnek a DNSH technikai iránymutatás (C(2023) 6454 final) III. mellékletében meghatározott feltételeknek, valamint b) a ii. alpont szerinti azon tevékenységek és eszközök kivételével, amelyek esetében a fosszilis tüzelőanyagok használata átmeneti és technikailag elkerülhetetlen a fosszilis tüzelőanyagoktól mentes üzemre való kellő időben történő áttálláshoz.

³⁵ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

³⁶ Amennyiben a támogatott tevékenység nem eredményez a vonatkozó referenciaértékeknél lényegesen alacsonyabb előrejelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást, ismertetni kell azokat az okokat, amelyek miatt nem érhető el nagyobb kibocsátáscsökkenés. A kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységekre vonatkozó ingyenes kiosztásra vonatkozóan az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletben meghatározott referenciaértékek.

³⁷ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növelését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

- iv. A beruházási politika csak olyan épületek energiahatékonysági felújítását támogathatja, amelyek legalább 30%-os primerenergia-megtakarítást érnek el.
 - v. A beruházási politikának továbbá elő kell írnia, hogy az eszköz végső kedvezményezettjei megfeleljenek a vonatkozó uniós és nemzeti környezetvédelmi jogszabályoknak.
- d. Az a követelmény, hogy a hitelezési eszköz végső kedvezményezettjei nem részesülhetnek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére.
3. A végrehajtási megállapodás hatálya alá tartozó összeg, a végrehajtó partner díjstruktúrája, valamint a visszaáramló bevételek újbóli befektetésére vonatkozó követelmény az eszköz beruházási politikájának megfelelően, kivéve, ha azokat a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz hiteltörlesztéseinek teljesítésére használják fel.
4. Nyomonkövetési, ellenőrzési és ellenőrzési követelmények, beleértve a következőket:
- 1. A végrehajtó partner által a mozgósított beruházásról való jelentéstételre szolgáló nyomonkövetési rendszer leírása.
 - 2. A végrehajtó partner azon eljárásainak leírása, amelyek biztosítják a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség megelőzését, feltárását és korrekcióját.
 - 3. Az egyes műveletek támogathatóságának a végrehajtási megállapodásban meghatározott követelményekkel összhangban történő ellenőrzésére vonatkozó kötelezettség, mielőtt kötelezettséget vállalnának valamely művelet finanszírozására.
 - 4. A kockázatalapú utólagos ellenőrzéseknek a BGK ellenőrzési tervével összhangban történő elvégzésére vonatkozó kötelezettség. Ezek az ellenőrzések azt vizsgálják, hogy i. a kontrollrendszerek hatékonyak-e, beleértve a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség feltárását; a DNSH-elnak, az állami támogatási szabályoknak és az éghajlat-politikai célkitűzésekre vonatkozó követelményeknek való megfelelés; és iii. tiszteletben tartják azt a követelményt, hogy az eszköz végső kedvezményezettjei nem részesültek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére. Az auditok azt is ellenőrzik, hogy az ügyletek jogszerűek-e, valamint hogy az alkalmazandó végrehajtási megállapodásban és finanszírozási megállapodásokban foglalt feltételeket betartják-e.
5. A végrehajtó partner által végrehajtott éghajlat-politikai beruházásokra vonatkozó követelmények: az eszközbe irányuló Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközből legalább 9 087 361 627 EUR összegű beruházásnak hozzá kell járulnia az éghajlatváltozással kapcsolatos célkitűzésekhez a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet VI. mellékletével összhangban.³⁸

Az intézkedés végrehajtását 2026. augusztus 31-ig be kell fejezni.

G3.1.5. Tengeri szélenergia-alapok építése (parti szélenergia-alap)

Ez az intézkedés egy eszközbe, a tengeri szélenergia-alapba történő állami beruházásból áll, amelynek célja a magánberuházások ösztönzése és a finanszírozáshoz való hozzáférés javítása

³⁸ Az egyedi projektekhez kapcsolódó végső kedvezményezetteknek az éghajlatváltozáshoz való hozzájárulás kiszámítása céljából minden egyes támogatott projekt esetében meg kell indokolniuk a kiválasztott beavatkozási területet, a projekt leírásával együtt. A végrehajtó partnernek továbbá féléves jelentést kell benyújtania a tagállamnak minden egyes projekt/tevékenység végrehajtásáról.

Lengyelország tengeri szélenergia-ágazatában, a hitelezési eszköz és a végső kedvezményezettek között megkötött finanszírozási megállapodások révén, amelyek legalább 2 projekt által generált, legalább 3 GW telepített tengeri szélenergia-kapacitásra irányulnak. A hitelezési eszköz közvetlenül a magánszektorban, valamint a hasonló tevékenységeket folytató közszektorbeli intézményeknek nyújtott hitelek révén működik. A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz beruházásai alapján az eszköz célja kezdetben legalább 4 785 000 000 EUR összegű finanszírozás biztosítása.

Az eszközt végrehajtó partnerként a Bank Gospodarstwa Krajowego (BGK) kezeli.

A hitelezési eszköz a következő terméksort tartalmazza:

- BGK közvetlen finanszírozás: ez a vonal közvetlen kölcsönöket nyújt az offshore szélerőműparkokban tengeri szélenergiából villamos energiát előállító vagy előállítani szándékozó magánvállalkozásoknak, valamint a hasonló tevékenységet folytató közszektorbeli intézményeknek. A hiteleket közvetlenül a BGK nyújtja, és minden egyes projektet egy harmadik fél magán- és/vagy állami befektető(k) társfinanszírozásával finanszíroz.

A Békekeretbe történő beruházás végrehajtása érdekében Lengyelország és a BGK végrehajtási megállapodást írt alá, amely a következő tartalommal rendelkezik:

1. Az eszköz döntéshozatali folyamatának leírása: A Békekeret végleges beruházási döntését beruházási bizottság vagy más, ezzel egyenértékű irányító testület hozza meg, és azt a kormánytól független tagok szavazatainak többségével kell jóváhagyni.
2. A kapcsolódó befektetési politika fő követelményei, amelyek a következőket foglalják magukban:
 1. A pénzügyi termék és a támogatható végső kedvezményezettek leírása.
 2. Az a követelmény, hogy minden támogatott beruházás gazdaságilag életképes legyen.
 3. A jelentős károkozás elkerülését célzó elvnek való megfelelés követelménye a DNSH technikai iránymutatásában (C(2023) 6454 final) meghatározottak szerint. A befektetési politika különösen a tevékenységek és eszközök alábbi listáját zárja ki a támogathatóság köréből: i. a fosszilis tüzelőanyagokhoz kapcsolódó tevékenységek és eszközök, beleértve a továbbfelhasználást is; ii. az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer³⁹(ETS) hatálya alá tartozó olyan tevékenységek és eszközök, amelyek a vonatkozó referenciaértékeknél nem alacsonyabb várható üvegházhatásúgáz-kibocsátást érnek el; iii. hulladéklerakókkal, hulladékégetőkkel és mechanikai-biológiai szennyvíztisztító telepekkel kapcsolatos⁴⁰tevékenységek⁴¹ és eszközök⁴².

³⁹ Kivéve a) a villamosenergia- és/vagy hőtermeléssel kapcsolatos eszközöket és tevékenységeket, valamint a kapcsolódó, földgázt használó átviteli és elosztási infrastruktúrát, amelyek megfelelnek a DNSH technikai iránymutatás (C(2023) 6454 final) III. mellékletében meghatározott feltételeknek, valamint b) a ii. alpont szerinti azon tevékenységek és eszközök kivételével, amelyek esetében a fosszilis tüzelőanyagok használata átmeneti és technikailag elkerülhetetlen a fosszilis tüzelőanyagoktól mentes üzemre való kellő időben történő átálláshoz.

⁴⁰ Amennyiben a támogatott tevékenység nem eredményez a vonatkozó referenciaértékeknél lényegesen alacsonyabb előrejelzett üvegházhatásúgáz-kibocsátást, ismertetni kell azokat az okokat, amelyek miatt nem érhető el nagyobb kibocsátáscsökkenés. A kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozó tevékenységekre vonatkozó ingyenes kiosztásra vonatkozóan az (EU) 2021/447 bizottsági végrehajtási rendeletben meghatározott referenciaértékek.

⁴¹ Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés szerinti fellépésekre a kizárólag nem újrafeldolgozható veszélyes hulladékok kezelésére szolgáló létesítményekben, valamint a meglévő üzemekben, ahol az ezen intézkedés szerinti tevékenységek célja az energiahatékonyság növelése, a füstgázok tárolási célú megkötése vagy a hulladékégetésből származó hamuból származó anyagok felhasználása vagy kinyerése, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti fellépések

4. Az a követelmény, hogy a hitelezési eszköz végső kedvezményezettjei nem részesülhetnek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére.
3. A végrehajtási megállapodás hatálya alá tartozó összeg, a végrehajtó partner díjstruktúrája, valamint az eszköz beruházási politikája szerinti visszaáramlások újbóli befektetésére vonatkozó követelmény, kivéve, ha azokat a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz hiteltörlesztésének teljesítésére használják fel.
4. Nyomonkövetési, ellenőrzési és ellenőrzési követelmények, beleértve a következőket:
 1. A végrehajtó partner által a mozgósított beruházásról való jelentéstételre szolgáló nyomonkövetési rendszer leírása.
 2. A végrehajtó partner azon eljárásainak leírása, amelyek biztosítják a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség megelőzését, feltárását és korrekcióját.
 3. Az egyes műveletek támogathatóságának a végrehajtási megállapodásban meghatározott követelményekkel összhangban történő ellenőrzésére vonatkozó kötelezettség, mielőtt kötelezettséget vállalnának valamely művelet finanszírozására.
 4. A kockázatalapú utólagos ellenőrzéseknek a BGK ellenőrzési tervével összhangban történő elvégzésére vonatkozó kötelezettség. Ezek az ellenőrzések azt vizsgálják, hogy i. a kontrollrendszerek hatékonyak-e, beleértve a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség feltárását; a DNSH-elvnek, az állami támogatási szabályoknak és az éghajlat-politikai célkitűzésekre vonatkozó követelményeknek való megfelelés; és iii. tiszteletben tartják azt a követelményt, hogy az eszköz végső kedvezményezettjei nem részesültek támogatásban más uniós eszközökből ugyanazon költségek fedezésére. Az auditok azt is ellenőrzik, hogy az ügyletek jogszerűek-e, és hogy teljesülnek-e az alkalmazandó végrehajtási megállapodásban foglalt feltételek.
5. A végrehajtó partner által végrehajtott éghajlat-politikai beruházásokra vonatkozó követelmények: A Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközbe történő beruházásból 4 785 000 000 EUR-t a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet VI. mellékletével összhangban az éghajlatváltozással kapcsolatos célkitűzésekhez kell hozzájárulni.⁴³

Az intézkedés végrehajtását 2026. augusztus 31-ig be kell fejezni.

nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növekedését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

⁴² Ez a kizárás nem vonatkozik az ezen intézkedés keretében a meglévő mechanikus-biológiai hulladékkezelő létesítményekben végrehajtott intézkedésekre, amennyiben az ezen intézkedés keretében végrehajtott fellépések célja az energiahatékonyság növelése vagy az elkülönített hulladék újrafeldolgozási műveletekhez való utólagos átalakítása a biohulladék komposztálása és a biohulladék anaerob lebontása céljából, feltéve, hogy az ezen intézkedés szerinti ilyen fellépések nem eredményezik az üzemek hulladékfeldolgozási kapacitásának növelését vagy az üzemek élettartamának meghosszabbítását; ezek esetében az üzem szintjén szolgáltatnak bizonyítékot.

⁴³ Az egyedi projektekhez kapcsolódó végső kedvezményezetteknek az éghajlatváltozáshoz való hozzájárulás kiszámítása céljából minden egyes támogatott projekt esetében meg kell indokolniuk a kiválasztott beavatkozási területet, a projekt leírásával együtt. A végrehajtó partnernek továbbá féléves jelentést kell benyújtania a tagállamnak minden egyes projekt/tevékenység végrehajtásáról.

Alkomponens – Az energetikai infrastruktúra és létesítmények javítása a gázellátás biztonságával kapcsolatos azonnali szükségletek kielégítése érdekében

G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra kiépítése az energiabiztonság biztosítása érdekében

E beruházás célja az energetikai infrastruktúra és létesítmények javítása a gázellátás biztonságával kapcsolatos azonnali szükségletek kielégítése érdekében, beleértve a cseppfolyósított földgázt is, különösen az ellátás diverzifikációjának lehetővé tétele érdekében, az Unió egészének érdekében.

Ez a beruházás a Gdańsk és Gustorzyn közötti szállítópályát 250 km-es bővítéséből áll. A munkálatok befejezését követően az újonnan épített infrastruktúra 1 320 000 m³/h gázszállítási kapacitással rendelkezik.

Az intézkedés végrehajtását legkésőbb 2026. augusztus 31-ig be kell fejezni.

G3.3 alkomponens – Energiatároló rendszerek (visszafizetendő támogatás)

G3.3.1. Energiatároló rendszerek (visszafizetendő támogatás)

E beruházás célja, hogy biztosítsa a fogyasztók villamosenergia-ellátásának folytonosságát, és növelje a megújuló energiaforrások használatának hatékonyságát a villamosenergia-rendszeren belüli villamosenergia-kiegyensúlyozást elősegítő technológiákba történő beruházások révén.

A beruházás egy meglévő szivattyús vízenergia-tároló létesítmény részleges korszerűsítésének megvalósításából áll azzal a céllal, hogy a létesítményt hozzáigazítsák a jelenlegi és jövőbeli szabályozási és piaci igényekhez, az erőmű életképes működésének biztosítása érdekében. A beruházásnak magában kell foglalnia továbbá a felső tározó korszerűsítését (a bitumenes beton előlapjának felújítása), a felső vízbevitelt és a származékos alagutakat, valamint legalább 1,135 MW-nak megfelelő hidrogenerátort.

A beruházás végrehajtását 2026. június 30-ig be kell fejezni.

G4. Hitel – a végrehajtáshoz és a nyomon követéshez kapcsolódó mérföldkövek, célok, mutatók és ütemterv

G3.1 alkomponens – A megújuló energia alkalmazásának, a zöld készségeknek és az energiahatékonyságnak a javítása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G1L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérföldkő	A fotovoltaikus és szárazföldi szélerőművek megújulóenergia-potenciáljának feltérképezése	Megfelelő digitális csatornán keresztül a fotovoltaikus energia és a szárazföldi szélenergia megújulóenergia-potenciáljának térképeinek közzététele				NEGYEDÉV	2024	Az Éghajlat- és Környezetvédelmi Minisztérium megbízást ad a fotovoltaikus és szárazföldi szélerőművek megújulóenergia-potenciáljának feltérképezésére, és az így keletkező erőforrások térképét egy megfelelő digitális csatornán, például weboldalon keresztül nyilvánosan hozzáférhetővé teszi. Az erőforrás-térképnek Lengyelország teljes területét le kell fednie, és olyan formátumban kell rendelkezésre állnia, amely lehetővé teszi a területrendezési eljárásokba való könnyű integrálást a megújuló energiaforrások hasznosítására alkalmas területek kijelölése céljából (a 2023. október 18-i (EU) 2023/2413 irányelv (RED III) 15b. cikkében meghatározottak szerint), valamint a megújuló energiaforrások hasznosítására szolgáló gyorsítási területek kijelölése céljából (a RED III 2. cikke (2) bekezdésének 9a. pontjában és 15c. cikkében meghatározottak szerint). A feltérképezés magában foglalja a fotovoltaikus és a szárazföldi szélenergia energiasűrűségének, valamint a fotovoltaikus és szárazföldi szélerőművek

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										területrendezésbe való integrálása szempontjából releváns egyéb szempontoknak, például a környezetvédelmi és természetvédelmi korlátoknak vagy a hálózatok hozzáférhetőségének elemzését, beleértve a gyorsítási területek kijelölését is,
G2L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérőföldkő	Az engedélyezési eljárások felgyorsítása	A jogi aktusok hatályba lépését jelző rendelkezés				NEGYE DÉV	2024	Azon jogi aktusok hatálybalépése, amelyek mind a szárazföldi szélerőművek, mind a fotovoltaikus létesítmények tekintetében meghatározzák a megújuló energiaforrásokon alapuló gyorsítási területek kijelölésének jogi keretét. E mérőföldkő alkalmazásában a gyorsítási területek a 2023. október 18-i (EU) 2023/2413 irányelvvel módosított (EU) 2018/2001 irányelv 2. cikke (2) bekezdésének 9a. pontjában, 15c. cikkében, 16. cikkének (2) bekezdésében, 16a. cikkében és 16c. cikke (2) bekezdésének 3. pontjában meghatározottak szerint értendők. Ez a jogi keret meghatározza legalább i. a megújuló energiaforrások hasznosítását gyorsító területek kijelöléséért felelős illetékes hatóságokat, ii. kötelezettségeiket, többek között annak biztosítása tekintetében, hogy a megújuló energiaforrások hasznosítását gyorsító területek kijelölése ne befolyásolja hátrányosan a természet és a biológiai sokféleség védelmét; valamint iii. a szárazföldi szél- és fotovoltaikus létesítményekre vonatkozó engedélyezési eljárások, amelyeket a megújuló energiaforrások hasznosítását gyorsító területekre kell alkalmazni.
G3L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások	Mérőföldkő	Az engedélyezési eljárások digitalizálása	A megújuló energiaforrások engedélyezésére				NEGYE DÉV	2024	Az illetékes lengyel hatóságok kidolgozták és véglegesítették a megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásaira vonatkozó egységes

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
	engedélyezési eljárásának egyszerűsítése			vonatkozó egységes digitális keret informatikai platformjára vonatkozó általános műszaki előírások véglegesítése						digitális keret informatikai platformjának kifejlesztéséhez és bevezetéséhez szükséges általános műszaki előírásokat, oly módon, hogy azok adott esetben felhasználhatók legyenek a közbeszerzési eljárásokban. Az informatikai platformnak ki kell terjednie a megújulóenergia-létesítmények építésének és üzemeltetésének engedélyezéséhez szükséges valamennyi adminisztratív lépésre (kivéve a hálózathoz való csatlakozást). Ennek az informatikai platformnak a telepítése nem érinti az engedélyezési hatáskörök megosztását (azaz nem érinti azt, hogy egy adott engedély tekintetében melyik közigazgatási hatóság illetékes). Az informatikai platform integrálható egy meglévő digitális platformba (például az ePUAP-ba), és építhető arra. Az informatikai platform legalább a következő jellemzőkkel rendelkező irányítópultot kínál: (i) könnyen hozzáférhető módon átfogó áttekintést nyújt a megújulóenergia-létesítmények építésére és üzemeltetésére vonatkozó követelményekről az összes vonatkozó engedély (pl. övezetbe sorolás, építés, használat), döntések (pl. környezetvédelmi), engedélyek, egyéb dokumentumok vagy konzultációk tekintetében; (ii) azon illetékes közigazgatási hatóságok, ügynökségek, szervek vagy egyéb szervezetek azonosítása, amelyek a dokumentumokat megadják, vagy abban részt vesznek, vagy részt

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										vesznek az i. alpont szerinti konzultációkban; e szervezetek elérhetőségei; és – opcionálisan – c) az egyes egységek ügyintézője egy adott projekt esetében; (iii) az összes vonatkozó jogszabály, szabályozási szöveg, sablon és projekt-előkészítési útmutató felsorolása és rendelkezésre bocsátása; (iv) annak lehetővé tétele, hogy a ii. a) pontban említett valamennyi szervezet számára online benyújtsák a pályázatokat, és a teljes kérelmezési folyamatot digitálisan kezeljék az informatikai platformon keresztül; (v) az illetékes szervek által szabadon használható funkció, amely lehetővé teszi a kérelem kezelésének nyomon követését, az alkalmazás állapotának bemutatásával és az érintett ügyintézővel az informatikai platformon keresztül történő kommunikáció lehetővé tételével; (vi) lehetőség biztosítása arra, hogy egy központi (meglévő) nemzeti szervhez forduljanak aggályok felvetése vagy az engedélyezési eljárások javítása érdekében (ez nem jelentheti vagy helyettesíti a közigazgatási vagy bírósági felülvizsgálat meglévő lehetőségeit); (vii) a nyilvánossággal megosztható információk vagy adatok rendelkezésre bocsátása (vagy a meglévő releváns kezdőlapra mutató link, ahonnan a kérelmezési folyamat megkezdődhet, vagy a webes alkalmazáshoz vezető linkre), és: ▪ a G10G és a G11G részcélokban említett informatikai eszköz funkcióiból ered; ▪ szerepel a G14G mérőföldkő b) pontjában; ▪ kapcsolódik a G1L mérőföldkőben előírt

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
										- feltérképezéshez; és - a G2L mérőföldkőben említett megújulóenergia-gyorsítási területekhez kapcsolódik.
G4L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérőföldkő	Az engedélyezési eljárások digitalizálása	A megújuló energiaforrások engedélyezésének egységes digitális keretére vonatkozó informatikai platform kísérleti verziójának tesztelése lezárult				NEGYE DÉV	2025	Be kell fejezni a megújuló energiaforrások engedélyezésére szolgáló egységes digitális keret informatikai platformjának kísérleti verzióját, amely megfelel a G3L mérőföldkő követelményeinek.
G5L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérőföldkő	Az engedélyezési eljárások digitalizálása	A megújuló energiaforrások engedélyezésére vonatkozó egységes digitális keret informatikai platformjának üzembe helyezése				NEGYE DÉV	2026	A megújuló energiaforrások engedélyezésére szolgáló egységes digitális keret informatikai platformjának üzembe helyezése, amely megfelel a G3L mérőföldkő követelményeinek.
G6L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Cél	A szárazföldi szél- és fotovoltaiikus létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)		Szám	23.5	28	NEGYE DÉV	2025	A szárazföldi szél- és fotovoltaiikus létesítmények teljes beépített kapacitása (GW-ban).
G7L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési	Cél	A szárazföldi szél- és fotovoltaiikus létesítmények beépített kapacitása		Szám	28	30	NEGYE DÉV	2026	A szárazföldi szél- és fotovoltaiikus létesítmények teljes beépített kapacitása (GW-ban).

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőldkö /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőldkök és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
	eljárásának egyszerűsítése		(GW-ban)							
G8L	G3.1.2 A zöld átálláshoz szükséges készségek	Mérőldkö	A zöld átállásra vonatkozó három ágazati képesítési keretrendszer módosítása	Az építőiparra, a vízgazdálkodásra és a hulladékgazdálkodásra vonatkozó módosított ágazati képesítési keretrendszereket tartalmazó jelentések közzététele				NEGYE DÉV	2025	Az ágazati szociális partnerekkel, többek között az ágazati kompetenciatanácsokkal együttműködésben módosítani kell az építőipari, a vízgazdálkodási és a hulladékgazdálkodási ágazati ágazati képesítési keretrendszerét, hogy az magában foglalja az európai zöld megállapodás célkitűzéseinek és a klímasemlegesség 2050-ig történő eléréséhez hozzájáruló készségeket is. A módosított építőipari, vízgazdálkodási és hulladékgazdálkodási ágazati ágazati képesítési keretrendszereket tartalmazó jelentéseket közzé kell tenni.
G9L	G3.1.2 A zöld átálláshoz szükséges készségek	Mérőldkö	Az energiára vonatkozó ágazati képesítési keretrendszer módosítása	A módosított energetikai ágazati képesítési keretrendszert tartalmazó jelentés közzététele				NEGYE DÉV	2025	Az ágazati szociális partnerekkel, többek között az ágazati kompetenciatanácsokkal együttműködésben módosítani kell az energiára vonatkozó ágazati képesítési keretrendszert oly módon, hogy abba be kell építeni a megújuló energiaforrásokra vonatkozó képesítéseket, amelyek kiterjednek az európai zöld megállapodás célkitűzéseinek és a klímasemlegesség 2050-ig történő eléréséhez hozzájáruló készségekre. A módosított ágazati képesítési keretrendszert tartalmazó jelentést közzé kell tenni.
G10L	G3.1.2 A zöld átálláshoz szükséges készségek	Mérőldkö	Az integrált képesítési rendszerbe beépített ágazati képesítési keretrendszerek a legkritikusabb zöld	A vonatkozó jogi aktus rendelkezése a megállapodás hatálybalépésének jelzése				NEGYE DÉV	2025	Az építőiparra, a vízgazdálkodásra, a hulladékgazdálkodásra és az energiára vonatkozó módosított ágazati képesítési keretrendszereket rendelet útján be kell építeni az integrált képesítési rendszerbe.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
			átalakulási ágazatokban							
G11L	G3.1.3 Az energiahatékonyság növelése és a fosszilis tüzelőanyagok fokozatos kivezetésének felgyorsítása a fűtésben	Mérőföldkő	Az integrált lakásfelújítási szolgáltatásokra vonatkozó kiemelt programot aktualizáló vagy bevezető állásfoglalás elfogadása	Az állásfoglalás elfogadása és alkalmazása				NEGYE DÉV	2024	A Nemzeti Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Alap igazgatótanácsa határozatot fogad el a meglévő kiemelt program naprakésszé tételéről vagy a Nemzeti Környezetvédelmi és Vízgazdálkodási Alap új kiemelt programjának bevezetéséről az integrált lakásfelújítási szolgáltatások támogatása érdekében. A program pénzügyi támogatást nyújt az integrált lakásfelújítási szolgáltatásokat nyújtó szolgáltatóknak az energiaszegénység csökkentése céljából azáltal, hogy segítséget nyújt az energiaszegénység kockázatának kitett ingatlan tulajdonosoknak az otthonfelújítások elvégzésében.
G12L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Mérőföldkő	Végrehajtási megállapodás	A végrehajtási megállapodás hatálybalépése				NEGYE DÉV	2024	A végrehajtási megállapodás hatálybalépése.
G13L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások		Százalék (%)	0	30%	NEGYE DÉV	2025	A BGK jogi finanszírozási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközbe történő beruházás legalább 30%-ának az eszközbe történő felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat). A BGK a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szóló rendelet VI. mellékletében foglalt módszertan alkalmazásával jelentést készít, amelyben részletezi a finanszírozás azon százalékos arányát, amely hozzájárul az éghajlat-politikai célkitűzésekhez.
G14L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi		Százalék (%)	30%	100%-OS	NEGYE DÉV	2026	A BGK jogi finanszírozási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközbe történő beruházás 100%-

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
	támogatása (Energiatámogatási Alap)		megállapodások							ának felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat). E finanszírozás legalább 53%-ának a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközzel szülő rendelet VI. mellékletében foglalt módszertan alkalmazásával kell hozzájárulnia az éghajlat-politikai célkitűzésekhez.
G15L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Mérőföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást	Átadási igazolás				NEGYE DÉV	2026	Lengyelország 17 103 863 518 EUR-t csoportosít át a BGK-nak a Békekeret számára.
G16L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-beruházások építése (parti szélenergia-alap)	Mérőföldkő	Végrehajtási megállapodás	A végrehajtási megállapodás hatálybalépése				NEGYE DÉV	2024	A végrehajtási megállapodás hatálybalépése.
G17L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-beruházások építése (parti szélenergia-alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások		Százalék (%)	0	40%	NEGYE DÉV	2025	A BGK jogi finanszírozási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközbe történő beruházás legalább 40%-ának az eszközbe történő felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat).
G18L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-beruházások építése (parti szélenergia-alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások		Százalék (%)	40%	100%-OS	NEGYE DÉV	2026	A BGK jogi finanszírozási megállapodást kötött a végső kedvezményezettekkel a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszközbe történő beruházás 100%-ának felhasználásához szükséges összegről (figyelembe véve az irányítási díjakat).
G19L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-beruházások építése (parti szélenergia-alap)	Mérőföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást	Átadási igazolás				NEGYE DÉV	2026	Lengyelország 4 785 000 000 EUR-t csoportosít át a BGK-nak a Békekeret számára.

Alkomponens – Az energetikai infrastruktúra és létesítmények javítása a gázellátás biztonságával kapcsolatos azonnali szükségletek kielégítése érdekében

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G20L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérőföldkő	Az építési engedélyek kiadása	Építési engedélyek kiadása				NEGYE DÉV	2024	A Gdański és Gustorzyn gázvezeték 250 km hosszú építési engedélyét meg kell adni.
G21L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérőföldkő	A szerződő fél kiválasztása	Értesítés a szerződés odaítéléséről				NEGYE DÉV	2025	Értesítés a Gdańsk-Gustorzyn gázvezeték építési munkálataira vonatkozó szerződés odaítéléséről.
G22L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérőföldkő	Az építési munkálatok megkezdése	Az illetékes hatóságok előrehaladási jelentése az építési munkálatok megkezdéséről				NEGYE DÉV	2025	Az építési munkálatoknak a csővezeték legalább egy szakaszán meg kell kezdődniük.
G23L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérőföldkő	A gázvezeték építésének befejezése	A gázvezeték műszaki átvétele				NEGYE DÉV	2026	A legalább 250 km hosszúságú Gdańsk és Gustorzyn gázvezetékét 2026. augusztus 31-ig meg kell építeni.

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérőföldkő /cél	Név	Minőségi mutatók (a részcélokra vonatkozóan)	Mennyiségi mutatók (a célok tekintetében)			A végrehajtás indikatív ütemterve		Az egyes mérőföldkövek és célértékek leírása
					Mértékegység	Kiindulási	Cél	Negyedév	Éve	
G24L	G3.3.1. Energiatároló rendszerek (visszafizetendő támogatás)	Mérőföldkő	A meglévő szivattyús tárolók korszerűsítése	A korszerűsítés befejezése				NEGYE DÉV	2026	A felső víztározó, a felső vízbeszívás és a származékos alagutak, valamint a tároló és a szivattyús erőmű egy hidrogenerátora korszerűsítésének befejezése. A projektnek az erőmű rendelkezésre állásának és hatékonyságának növekedéséhez kell vezetnie termelési és szivattyúüzemben, és a korszerűsített létesítmény kapacitása (turbinaüzem) legalább 135 MW.

2. SZAKASZ: PÉNZÜGYI TÁMOGATÁS

1. Pénzügyi hozzájárulás

A 2. cikk (2) bekezdésében említett részösszegek szerkezete a következő:

2.1.1 Első részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A1G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	A költségvetési besorolással integrált egységes számlatükrökhöz kapcsolódó stratégiai megjegyzés kidolgozása
A3G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	Az államháztartásról szóló törvény módosításának hatálybalépése, amely kiterjeszti a stabilizáló kiadási szabály (SER) hatályát az állami különleges célú alapokra is
A5G	A1.2. A szabályozási és adminisztratív terhek további csökkentése	Mérföldkő	A vállalkozásokra és a polgárookra nehezedő adminisztratív terhek csökkentését célzó jogalkotási csomag hatálybalépése
A18G	A1.4 A mezőgazdasági ágazat termelői/fogyasztói versenyképességének és védelmének javítását célzó reform	Mérföldkő	A mezőgazdasági és élelmiszer-kereskedelmi ágazatban a szerződéses előnyök tisztességtelen használata elleni küzdelemről szóló új törvény hatálybalépése
A20G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Mérföldkő	A kedvezményezettek kiválasztására vonatkozó kritériumok elfogadása az e beruházás keretébe tartozó valamennyi projekt esetében
A27G	A2.1. A robotizációs és digitalizációs és innovációs folyamatok felgyorsítása	Mérföldkő	A vállalkozások automatizálását, digitalizálását és innovációját a robotizációra vonatkozó adókedvezmény bevezetésével támogató új törvény hatálybalépése
A38G	A2.4. A tudomány és az ipar közötti együttműködési mechanizmusok megerősítése	Mérföldkő	A felsőoktatásról és a tudományról szóló törvénynek az egyetemekkel együtt különleges célú gazdasági egységeket létrehozó szervezetek jegyzéke tekintetében történő módosításáról szóló törvény hatálybalépése
A39G	A2.4. A tudomány és az ipar közötti együttműködési mechanizmusok megerősítése	Mérföldkő	A laboratóriumok használatára és a földművelésügyi és vidékfejlesztési miniszter által felügyelt intézetek

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
			tudástranszferére vonatkozó szabályok megállapítása
A59G	A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti gyermekek gyermekgondozáshoz való hozzáféréseinek javítása révén	Mérföldkő	A hároméves korig be nem töltött gyermekek gondozásáról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amelynek célja a három év alatti gyermekek gondozása finanszírozási rendszerének olyan egységes, koherens pénzügyi irányítási rendszer megvalósítása érdekében történő módosítása, amely a három év alatti gyermekek gyermekgondozási szolgáltatásainak létrehozását és működését szolgálja.
A60G	A4.2.1. A Maluch+ alatt három év alatti gyermekek (turbina, gyermekklub) gyermekgondozási létesítményeinek támogatása	Mérföldkő	Informatikai rendszer létrehozása a három év alatti gyermekek számára fenntartott gyermekgondozási létesítmények finanszírozásának és létrehozásának irányítására, amely ötvözi a gyermekgondozás finanszírozásának különböző forrásait
A62G	A4.3 A szociális gazdaság szervezeteire vonatkozó jogi keret végrehajtása	Mérföldkő	A szociális gazdaságról szóló jogszabály hatálybalépése
B1G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	Az energiahatékonysági törvényt módosító törvény és a kapcsolódó jogalkotási aktusok hatálybalépése
B3G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	A Nemzeti Légvédelmi Program aktualizálása
B16G	A hidrogéntekológiák és más dekarbonizált gázok fejlesztési feltételeinek javítása	Mérföldkő	A hidrogén mint a közlekedésben használt alternatív üzemanyag tekintetében a jogalkotási aktusokat módosító jogi aktusok hatálybalépése
B39G	B3.1 A fenntartható víz- és szennyvízgazdálkodás támogatása a vidéki térségekben	Mérföldkő	A vidéki térségekben a vízellátási vagy szennyvízelvezetési beruházásokhoz nyújtott támogatás területi alapúvá tételére vonatkozó szabályok kidolgozása
B4039G	B3.1 A fenntartható víz- és szennyvízgazdálkodás támogatása a vidéki térségekben	Mérföldkő	A megfelelő egyedi rendszerek rendszeres nyomon követésére és ellenőrzésére vonatkozó kötelezettséget megállapító jogi aktus hatálybalépése
C1G	A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása	Mérföldkő	A Miniszterelnöki Kancellária által kidolgozott keret a széles sávú projektek társfinanszírozására a fehér újgenerációs hozzáférési (NGA) területeken, ahol

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	érdekében		jelenleg nincs NGA-hálózat
D23G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Mérföldkő	A felsőoktatásról és a tudományról, valamint az orvosi és fogorvosi szakmákról szóló törvény módosítása annak érdekében, hogy jogalapot biztosítson a lengyelországi orvostudományi hallgatók 2021/2022-es tanéből történő pénzügyi támogatásához
D29G	D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében	Mérföldkő	A kiválasztott orvosi egyetemi karokon való tanulmányok ösztöndíjak, tanulmányok finanszírozása és mentorálás révén történő megkezdésére és folytatására ösztönző rendszert létrehozó jogi aktus hatálybalépése
E8G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Mérföldkő	Pénzügyi eszköz (alap) létrehozása a kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású mobilitás és energia területén
E23G	A közlekedés biztonságának javítása	Mérföldkő	Az alábbiakat bevezető jogi aktusok hatálybalépése: a gyalogosok elsőbbsége az átkelőhelyeken, egységes sebesség a beépített területeken a járművek közötti minimális távolság, közúti közlekedésbiztonsági célok 2030-ig (50% baleseti halálozás)
F1G	F1.1 A bíróságok függetlenségét és pártatlanságát erősítő reform	Mérföldkő	A bíróságok függetlenségét és pártatlanságát erősítő reform hatálybalépése
F2G	F2.1. A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsa fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatait által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform	Mérföldkő	A bíróságok függetlenségét és pártatlanságát erősítő reform hatálybalépése
F5G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Olyan jogi aktus hatálybalépése, amely monitoringbizottságot hoz létre, és megbízza a helyreállítási és rezilienciaépítési terv hatékony végrehajtásának felügyeletével
F6G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A regionális fejlesztésért felelős miniszter iránymutatásának elfogadása az érdekelt feleknek és a szociális partnereknek a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásába való bevonására vonatkozó szabályok megállapításáról

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
F7G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Hatékony ellenőrzés és kontroll biztosítása a Helyreállítási és Rezilienciaépítési Eszköz végrehajtása keretében, az Unió pénzügyi érdekeinek védelme érdekében
		Részössze g	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 2 758 738 902 EUR

Második részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A13G	A1.3.1. A területrendezési reform végrehajtása	Mérföldkő	Egy olyan dokumentum közzététele, amely meghatározza az egyes lengyelországi településeknek a területrendezési reform végrehajtásához nyújtandó támogatás elosztási mechanizmusát és indikatív összegét
A49G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	A szakoktatásra és -képzésre, valamint az egész életen át tartó tanulásra vonatkozó politikát koordináló, működő regionális koordinációs csoportok létrehozása
A51G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérföldkő	Az állami foglalkoztatási szolgálatokról, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatásáról és egyes munkaszerződések elektronikus megkötéséről szóló új jogszabályok hatálybalépése: az állami foglalkoztatási szolgálatok és az aktív munkaerő-piaci politikák módosítása a munkaerő-piaci részvétel növelése érdekében a külföldiek foglalkoztatása előtt álló adminisztratív akadályok csökkentése egyes szerződések megkötésének egyszerűsítése
A53G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérföldkő	Konzultációs folyamat lefolytatása a szociális partnerekkel a kollektív megállapodásokban rejlő lehetőségekről, és átfogó tanulmány készítése az egységes munkaszerződés lehetséges szerepéről a lengyel munkaerőpiac új rugalmasságának és biztonságának

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
			megteremtésében;
A65G	A4.4 A foglalkoztatási formák rugalmasabbá tétele és a távmunka bevezetése	Mérföldkő	Az Mt.-t módosító törvény hatálybalépése, amely bevezeti a távmunkás állandó intézményét az Mt. rendelkezéseibe, valamint a rugalmas munkaidő-beosztási formákat
A67G	A4.5 A kötelező nyugdíjkorhatáron túli karrier meg hosszabbítása és a munkavállalás előmozdítása	Mérföldkő	A személyi jövedelemadóról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely 2023-tól személyi jövedelemadó-csökkentést hajt végre a nyugdíjkorhatárt betöltött, de továbbra is munkát végző személyek számára
B4G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	Az éghajlat- és környezetvédelmi miniszter által a szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minőségi előírásokról szóló rendelet módosításának hatálybalépése
C3G	A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása érdekében	Mérföldkő	Az egyablakos információs pontról szóló rendelet miniszterelnök általi módosítása
C9G	A digitális alkalmazások bővítése a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	Kötelező minimumkövetelmények valamennyi iskolának a digitális infrastruktúrával való felszerelésére vonatkozóan annak érdekében, hogy az egyes iskolákban egyenlő szinten lehessen alkalmazni a digitális technológiákat a tanulásban
C10G	A digitális alkalmazások bővítése a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	A különböző ágazatokban a digitális kompetenciák fejlesztésének, valamint a polgárok és munkavállalók digitális oktatásának irányítását célzó digitális kompetenciafejlesztési programról szóló minisztertanácsi állásfoglalás hatálybalépése. Ez magában foglalja a Digitális Kompetenciafejlesztési Központ (DCDC) létrehozását is.
C16G	E-kompetenciák	Mérföldkő	A Digitális Kompetenciafejlesztési Központ (DCDC) létrehozása
C21G	Az információs rendszerek kiberbiztonságának javítása, az adatfeldolgozási infrastruktúra megerősítése és a biztonságért felelős állami szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása.	Mérföldkő	A nemzeti kiberbiztonsági rendszerről, a kiberbiztonsági irányelvet végrehajtó és a nemzeti kiberbiztonsági rendszer átfogó kiberbiztonsági jogi és szervezeti alapjának létrehozásáról szóló, 2018. július 5-i törvény módosítása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
D1G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A kórházak korszerűsítéséről és hatékonyságának javításáról szóló törvény hatálybalépése
D2G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az Országos Egészségügyi Alap (NFZ) elnökének az alapellátás és az összehangolt ellátás megerősítéséről szóló rendeletének hatálybalépése, amelyet az országos szintű végrehajtást lehetővé tevő pénzügyi rendelkezések (köztük a szerződések módosítása) követ.
D3G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az egészségügyi ellátás minőségéről és a betegbiztonságról szóló törvény hatálybalépése, a szükséges végrehajtási rendeletekkel együtt
D4G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A hálózat működésének szabályait a rákkezelés új struktúrájának és új modelljének bevezetésével meghatározó Nemzeti Onkológiai Hálózatról szóló törvény hatálybalépése
D9G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Mérföldkő	A kórházakat a reformból eredő beruházási igények meghatározásának elősegítése érdekében meghatározott kategóriákba soroló pontos kritériumok jegyzékéről szóló jogi aktus hatálybalépése
D25G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Mérföldkő	A paramedikális szakmáról és a paramedicinális önkormányzatról szóló törvény hatálybalépése, amely bevezeti a második ciklusú programok létrehozásának lehetőségét a paramedikális szakmára való felkészülés területén
D27G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Mérföldkő	Az egészségügyi munkahelyek vonzerejének és az egészségügyi dolgozók munkakörülményeinek javítását célzó jogi aktusok hatálybalépése
D32G	D3.1 Az egészségügyi rendszer hatékonyságának és minőségének javítása a lengyel kutatás-fejlesztési potenciál támogatásával az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	Az emberi felhasználásra szánt gyógyszerek klinikai vizsgálatairól szóló törvény hatálybalépése
D33G	D3.1 Az egészségügyi rendszer hatékonyságának és minőségének javítása a lengyel kutatás-fejlesztési potenciál támogatásával az orvostudományok és az	Mérföldkő	Az orvosbiológiai ágazat fejlesztésére irányuló kormányzati stratégiai tervben meghatározott kulcsfontosságú intézkedések hatálybalépése vagy

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	egészségtudományok területén		végrehajtása a stratégiai tervben meghatározott ütemtervnek megfelelően
D34G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	A klinikai kutatóközpontok lengyel hálózatának elektronikus platformja működésének megkezdése
E1G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérföldkő	Annak a jogszabálynak a hatálybalépése, amely 2025-től kizárólag az alacsony kibocsátású és kibocsátásmentes buszok vásárlására vonatkozó kötelezettséget ír elő a 100,000 lakos feletti városokban
E9G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Mérföldkő	A pénzügyi közvetítők kiválasztása
E15G	A vasúti ágazat versenyképességének javítása	Mérföldkő	A vasúti közlekedésről szóló törvényt módosító, a vasúttársaságok ellenálló képességét biztosító törvény hatálybalépése. Miniszteri határozat az intermodális szállítás prioritásainak meghatározásáról és a vasúti kapacitás növelését célzó szűk keresztmetszetek eltávolításáról
F4G	F3.1 A jogalkotási folyamat javítása	Mérföldkő	A Parlament, a Szenátus és a Miniszterek Tanácsa eljárási szabályzata módosításának elfogadása a nyilvános konzultációk és hatásvizsgálatok jogalkotási folyamatban való alkalmazásának fokozása érdekében
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 097 113 475 EUR

2.1.3 Harmadik Támogatás (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A12G	A földhasználat-tervezés reformja	Mérföldkő	A területrendezésről szóló új törvény hatálybalépése
A33G	A2.3. Intézményi és jogi alap biztosítása a pilóta nélküli légi járművek fejlesztéséhez	Mérföldkő	A Lengyel Léginavigációs Szolgálatról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése
A57G	A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti gyermekek magas színvonalú gyermekgondozáshoz való	Mérföldkő	A gyermekgondozásra vonatkozó minőségi előírások elfogadása, beleértve az oktatási iránymutatásokat és a háromévesnél fiatalabb gyermekek

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	hozzáféréseinek javítása révén		számára nyújtott gondozási szolgáltatásokra vonatkozó előírásokat, amelyek magas színvonalat biztosítanak, beleértve az oktatást és a gondozást is
B2G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	A „Tiszta levegő” kiemelt program aktualizálása
C2G	A hálózati infrastruktúra fejlesztésének elősegítése a nagy sebességű internethez való egyetemes hozzáférés biztosítása érdekében	Mérföldkő	A digitalizálásért felelős miniszternek a távközlési infrastruktúra és szolgáltatások éves leltáráról szóló rendeletének módosítása
D7G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az onkológiai hálózat vajdasági megfigyelő központjainak jegyzékéről szóló rendelet hatálybalépése
D10G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Mérföldkő	Első pályázati felhívás a finanszírozást igénylő kórházak számára
E2G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérföldkő	A fenntartható városi mobilitási tervek kidolgozását támogató intézkedések, valamint a fenntartható városi mobilitási tervek végrehajtására irányuló ösztönzők elfogadása, amelyek technikai és pénzügyi támogatást nyújtanak valamennyi funkcionális városi terület számára az Infrastrukturális Minisztérium részéről.
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 2 079 743 156 EUR

2.1.4 Negyedik részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A25G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Azok a mezőgazdasági termelők és halászok, akik befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére, az élelmiszer-ellátási láncok lerövidítésére és a termelési folyamatokban a mezőgazdaság 4.0 megoldásainak végrehajtására irányuló projekteket
A41G	A3.1 Munkaerő a modern gazdaságért: a készségek és képesítések munkaerő-piaci	Mérföldkő	Az oktatási törvényt módosító, az ágazati készségfejlesztési központok hálózatának

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	követelményekkel való összehangolásának javítása az új technológiáknak a gazdaságban való bevezetése, valamint a zöld és digitális átalakulás miatt		jogi keretét létrehozó, a munkaerőpiaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést biztosító törvény hatálybalépése
A42G	A3.1 Munkaerő a modern gazdaságért: a készségek és képesítések munkaerő-piaci követelményekkel való összehangolásának javítása az új technológiáknak a gazdaságban való bevezetése, valamint a zöld és digitális átalakulás miatt	Mérföldkő	A tanárokról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely lehetővé teszi a tanári továbbképzésnek az ágazati szakképzettség-központokban történő megvalósítását
A50G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	Az integrált készségfejlesztési stratégia operatív végrehajtási programjainak kidolgozása regionális szinten a szakképzéssel és az egész életen át tartó tanúlással foglalkozó regionális koordinációs csoportok által
A52G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérföldkő	Az állami foglalkoztatási szolgálatok működésére és koordinálására vonatkozó új normák és teljesítménykeret
A69G	A4.6 Bizonyos csoportok munkaerő-piaci részvételének növelése a tartós ápolás-gondozás fejlesztése révén	Mérföldkő	A tartós ápolás-gondozás stratégiai felülvizsgálata Lengyelországban a reformprioritások meghatározása céljából
A71G	A4.7 A munkaerőpiac szegmentációjának korlátozása	Mérföldkő	A társadalombiztosítási rendszerről szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely korlátozza a munkaerő-piaci szegmentációt és a polgári jogi szerződés alapján dolgozó valamennyi munkavállaló szociális védelmét azáltal, hogy e szerződéseket társadalombiztosítási járulék fizetésére kötelezi
B5G	B1.1 Tiszta levegő és energiahatékonyság	Mérföldkő	A biomasszából előállított szilárd tüzelőanyagokra vonatkozó minőségi előírások megállapításáról szóló rendelet hatálybalépése
B8G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T1 – Hőforráscsere egycsaládos épületekben
B10G	B1.1.2 Hőforrás cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T1 – Megújuló energiaforrások termomodernizálása és telepítése lakóépületekben (egyházi és többcsaládos épületek)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B17G	A hidrogéntechnológiák és más dekarbonizált gázok fejlesztési feltételeinek javítása	Mérföldkő	A hidrogénre vonatkozó szabályokat megállapító törvény hatálybalépése
B18G	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	Hidrogéntöltő állomások számára kiadott környezetvédelmi engedélyek
C7G	A digitális alkalmazások bővítése a közsférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	A közfeladatot ellátó szervezetek tevékenységének számítógépesítéséről szóló 2005. február 17-i törvény módosítása – alapértelmezett digitális dokumentumforma és elektronikus szolgáltatási forma bevezetése, valamint a közigazgatási eljárások digitalizálása
C22G	Az információs rendszerek kiberbiztonságának javítása, az adatfeldolgozási infrastruktúra megerősítése és a bűnüldöző szervek infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	Az alapvető szolgáltatások jegyzékéről és az alapvető szolgáltatások nyújtását érintő biztonsági események zavaró hatására vonatkozó küszöbértékekről szóló, 2018. szeptember 11-i minisztertanácsi rendelet módosítása
C27G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	Közös európai érdeket szolgáló fontos projekt (IPCEI): Az új generációs számításhő-projektek kiválasztása és a szerződések aláírása
D11G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	T1 – A kórházak és az Egészségügyi Minisztérium között orvosi eszközök beszerzésére vagy infrastrukturális beruházásokra vonatkozóan aláírt szerződések
E16G	A vasúti ágazat versenyképességének javítása	Cél	Úthasználatdíj-rendszer létrehozása az új utakon
E24G	E2.2.1 Közlekedésbiztonsági beruházások	Cél	Elkerülő utak építésének befejezése és közúti közlekedésbiztonsági fekete/hotspotok eltávolítása
F3G	F2.1 A fegyelmi tanács fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének felülvizsgálata	Mérföldkő	A Legfelsőbb Bíróság fegyelmi tanácsának fegyelmi ügyekben és bírói mentelmi ügyekben hozott határozatai által érintett bírák helyzetének orvoslását célzó reform
G2G	G1.1.2 Az energiaközösségek által megvalósított, megújuló energiaforrásokat hasznosító létesítmények	Mérföldkő	Felhívás beruházástámogatási programra
G13G	G1.2.2. A megújuló energiaforrások villamosenergia-hálózatokba történő integrálása előtt álló akadályok	Mérföldkő	A kábelösszevonást lehetővé tevő jogi keret hatálybalépése

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	felszámolása		
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 2 429 188 865 EUR

2.1.5. Ötödik részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A14G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az új területrendezési törvényről szóló tanfolyamot lezáró helyi önkormányzatok és területtervezők személyzete
A30G	A2.2. A körforgásos gazdasági modellre való átállás feltételeinek megteremtése	Mérföldkő	Új jogszabály hatálybalépése, amely a másodlagos nyersanyagok kereskedelmének lehetővé tétele érdekében módosítja a jogszabályi keretet
A44G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T1 – A munkaerőpiaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést biztosító, működő ágazati készségfejlesztési központok hálózatának létrehozása
A58G	A4.2 A szülők munkaerő-piaci helyzetének javítására irányuló reform a három év alatti gyermekek magas színvonalú gyermekgondozáshoz való hozzáféréseinek javítása révén	Mérföldkő	A hároméves kor alatti gyermekek gondozásáról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése, amely biztosítja a három év alatti gyermekek gyermekgondozási szolgáltatásainak stabil, hosszú távú hazai finanszírozását
B21aG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Mérföldkő	Végrehajtási megállapodás
C8G	A digitális alkalmazások bővítése a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban	Mérföldkő	A termékeket és szolgáltatásokat terhelő adóról (strukturált számlák használata) szóló, 2004. március 11-i törvény módosítása – strukturált elektronikus számlák bevezetése a gazdasági piacon, valamint az elektronikus számlák nemzeti rendszerén keresztül történő kiállítására és fogadására vonatkozó kötelezettség bevezetése
D5G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A hálózat működésének szabályait megállapító nemzeti kardiológiai hálózatról szóló törvény hatálybalépése a kardiológiai ellátás új struktúrájának és új modelljének bevezetésével
E19G	Vasúti személyszállító járművek	Mérföldkő	A személyszállító járművekre vonatkozó

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
			szerződések aláírása
F8G	F3.1 A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtására vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	További álláshelyek kiosztása a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásában részt vevő intézményekben
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 2 250 941 985 EUR

2.1.6 Hatodik részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A7G	Vállalkozások számára a tevékenységek diverzifikálásával kapcsolatos termékekbe, szolgáltatásokba és az alkalmazottak és a személyzet kompetenciáiba irányuló beruházások	Cél	T1 – Az olyan kkv-k és mikro-vállalkozások száma a HoReCa-ágazatban, valamint a kulturális és idegenforgalmi ágazatban, amelyek korszerűsítették üzleti tevékenységüket
A16G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az általános területfejlesztési terveket elfogadó települések aránya
A22G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Az agrár-élelmiszeripari ágazatban működő kkv-k, amelyek befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket
A28G	A2.1.1. Beruházások a robotizációba és a digitalizációba a vállalkozásokban	Cél	T1 – A robotizációval, a mesterséges intelligenciával vagy a folyamatok, technológiák, termékek vagy szolgáltatások digitalizálásával kapcsolatos projektek végrehajtása
A46G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T1 – Az ágazati készségfejlesztési központok tanulói számára biztosított készségek, beleértve az ágazat által kibocsátott és elismert tanulási eredmények (készségek) tanúsítását
A54G	A4.1 Hatékony munkaerő-piaci intézmények	Mérföldkő	A vonatkozó jogszabályok módosításának hatálybalépése a kollektív szerződésekről folytatott konzultációban és a lengyelországi egyetlen munkaszerződésről szóló tanulmányban meghatározott reformprioritások végrehajtása érdekében
A68G	A4.5 A kötelező nyugdíjkorhatáron túli karrier meg hosszabbítása és a munkavállalás előmozdítása	Mérföldkő	Jelentés a tényleges nyugdíjkorhatár emelése érdekében hozott intézkedések hatásának értékeléséről
A70G	A4.6 Bizonyos csoportok munkaerő-piaci részvételének növelése a tartós ápolás-gondozás fejlesztése révén	Mérföldkő	A lengyelországi tartós ápolás-gondozás stratégiai felülvizsgálata során meghatározott reformprioritások végrehajtása érdekében módosító törvény hatálybalépése (az A69G mérföldkövel összhangban)
B6G	B1.1.1. Távfűtőrendszerekben lévő hőforrásokba történő beruházások	Cél	T1 – Hőforrások a távfűtési rendszerekben
C4G	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér	Cél	T1 – Kiegészítő háztartások (lakóépületek) legalább 100 Mb/s kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel (a gigabites

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	feltételekben		kapacitás növelésének lehetőségével)
C19G	E-kompetenciák	Cél	T1 – A digitális kompetenciákra – többek között a digitális jártasságra – kiképzett további személyek
C24G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	Az adatközpont létesítményeinek épületeire vonatkozó szerződések aláírása
D12G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	T2 – A kórházak és az Egészségügyi Minisztérium között orvosi eszközök beszerzésére vagy infrastrukturális beruházásokra vonatkozóan aláírt szerződések
E3G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérföldkő	A „szennyező fizet” elvvel összhangban a kibocsátással összefüggő járművek regisztrációs díját bevezető jogi aktus hatálybalépése
E6G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Cél	A tömegközlekedési alap által támogatott buszjáratok
E13G	Kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Mérföldkő	Kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású járművek: a kedvezményezett kiválasztása
E17G	E2.1.1. Vasúti vonalak	Mérföldkő	A szerződések aláírása nyílt és versenytárgyalásos pályázatokat követően
E21G	E2.1.3. Intermodális projektek	Mérföldkő	Intermodális szállítási projektekre vonatkozó szerződések aláírása
G1G	G1.1.1. A helyi energiaközösségek fejlesztésének ösztönzése	Mérföldkő	Az energiaközösségek és az energiaszövetkezetek fejlesztése előtt álló, a beruházást megelőző támogatási program során azonosított akadályok elemzése
G7G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Cél	A REPowerEU reformok és beruházások végrehajtásához szükséges igazgatási kapacitás növelése
G12G	G1.2.1. Szabályozási megoldások a megújuló energiaforrások elosztóhálózatokba történő gyorsabb integrálására	Mérföldkő	Az új szabályozási modell elfogadása az Energiaszabályozási Hivatal elnöke által
G15G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új hálózat hossza épített vagy korszerűsített erőátviteli hálózat (km)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
G18G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Mérföldkő	Támogatási megállapodások az átviteli rendszer-üzemeltető (TSO) és a hatóságok között az átviteli hálózatok megvalósításáról és támogatásáról
G23G	G1.2.4. Villamosenergia-elosztó hálózatok építése vagy korszerűsítése vidéki területeken az új megújuló energiaforrások összekapcsolásának lehetővé tétele érdekében	Mérföldkő	A projektek azonosítása és meghatározása
G26G	G1.3.2. Záró kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Mérföldkő	Kibocsátásmentes járművek a városi közlekedésben: a kedvezményezettek kiválasztása
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 113 984 184 EUR

2.1.7 Hetedik részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A2G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	Az államháztartásról szóló törvénynek az új költségvetési rendszert végrehajtó Pénzügyminisztérium által készített módosításának hatálybalépése, beleértve az új osztályozási rendszert, az új költségvetési irányítási modellt és az újrafogalmazott középtávú költségvetési keretet
A4G	A1.1 A költségvetési keret reformja	Mérföldkő	A stabilizáló kiadási szabály működésének felülvizsgálata a 2019–2023-as években az alábbiak céljából: a szabály hatékonyságának értékelése, beleértve a kilépési záradék és a visszaviteli klauzula alkalmazását az uniós szabályok változásai által a kiadások stabilizálására vonatkozó szabály képletére gyakorolt hatás elemzése
A19G	A1.4 A mezőgazdasági ágazat termelői/fogyasztói versenyképességének és védelmének javítását célzó reform	Mérföldkő	A mezőgazdasági és élelmiszer-kereskedelmi ágazatban a szerződéses előnyök tisztességtelen alkalmazása elleni küzdelemről szóló új törvény felidős felülvizsgálatának elfogadása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A31G	A2.2.1. környezetvédelmi technológiák és innováció bevezetésére irányuló beruházások, beleértve a körforgásos gazdasághoz kapcsolódókat is	Cél	Aláírt támogatási megállapodások olyan kkv-knak odaitélt projektekre, amelyek megoldásokat kínálnak a zöld technológiák fejlesztésére, ösztönzésére vagy alkalmazására (a körforgásos gazdasághoz kapcsolódóan)
A36G	A2.3.1. Szakértői Központok (többek között speciális képzési központok, végrehajtás-támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma	Cél	Végrehajtott, pilóta nélküli járművekkel kapcsolatos szolgáltatások, amelyeket kísérleti projektek előznek meg
A55G	A4.1.1 A munkaerőpiaci intézmények reformját támogató beruházások	Cél	Állami foglalkoztatási szolgálat (áfsz), ahol korszerűsített informatikai rendszereket kell bevezetni
A56G	A4.1.1 A munkaerőpiaci intézmények reformját támogató beruházások	Cél	Az állami foglalkoztatási szolgálatok (ÁFSZ-ek) személyzetének képzése az ÁFSZ-ekről, a harmadik országbeli állampolgárok foglalkoztatásáról és a munkaszerződések egyes munkáltatók általi elektronikus megkötéséről szóló új jogszabályok eredményeként végrehajtott új eljárások alkalmazásáról és informatikai eszközök használatáról
A63G	A4.3.1. Beruházástámogatási programok, amelyek lehetővé teszik különösen a tevékenységek fejlesztését, a szociális szolgáltatások megvalósításában való részvétel növelését, valamint a szociális gazdaság szervezeteibe való integráció minőségének javítását	Cél	A szociális vállalkozási státuszt elnyerő szervezetek száma
B21bG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
B21cG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Mérföldkő	A minisztérium a beruházás 50%-át megvalósította
C11G	Elektronikus közszolgáltatások, a gazdasági ágazatok működését javító informatikai megoldások és forradalmi technológiák a közzsférában, a gazdaságban és a társadalomban	Cél	T1 – Olyan projektek, amelyek új e-szolgáltatásokat hoznak létre és korszerűsítik a meglévőket, javítva létrehozásuk folyamatát, vagy digitalizálás révén javítva a folyamatok kezelését
C28G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok	Cél	Közös európai érdeket szolgáló fontos projekt (IPCEI): Kidolgozott nemzeti infrastrukturális/szolgáltatási

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	infrastruktúrájának optimalizálása		adattfeldolgozási megoldások
D8G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	Az onkológiai ellátási hálózat értékelése
D19G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	T1 – Digitálisított orvosi dokumentumok
E5G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Cél	Az új fenntartható városi mobilitási tervekkel rendelkező városok
E19aG	Vasúti személyszállító járművek	Cél	Távolsági vasútvonalakhoz szállított elektromos és ERTMS-sel felszerelt járművek
E27G	A közlekedés digitalizálása	Cél	A következők beszerelése: Dinamikus utasinformációs rendszer (SDIP), ellenőrző rendszerek és szintbeli átjárók 55 területen
G3G	G1.1.2 Megújuló energiaforrásokat hasznosító létesítmények, amelyeket energiaközösségek valósítanak meg, beleértve a bővített részt is	Cél	A beruházás előtti rész keretében támogatott szervezetek
G8G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Cél	Kapacitásépítési projektek, a REPowerEU-reformok és -beruházások végrehajtásának támogatása a központi és helyi közigazgatás számára
G10G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Mérföldkő	Az új szabályozási modell alkalmazására szolgáló informatikai eszköz műszaki előírásainak az Energiaszabályozó Hivatal általi közzététele
G22G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	IKT-rendszerek kiépítése az átviteli hálózatban (megoldások száma)
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 001 761 591 EUR

2.1.8 Nyolcadik támogatás (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
---------	---	----------------	-----

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A21G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Felépített vagy korszerűsített elosztó- és tárolóközpontok és korszerűsített nagykereskedelmi piacok
A23G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Az agrár-élelmiszeripari ágazatban működő kkv-k, amelyek befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket
A24G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Jótekonysági szervezetek az élelmiszer-ágazatban, amelyek az infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére irányuló projekteket hajtottak végre
A26G	A1.4.1. A mezőgazdasági és élelmiszeripari termékek ellátási láncának diverzifikálását és lerövidítését, valamint a láncban részt vevő szervezetek rezilienciájának kiépítését célzó beruházások	Cél	Azok a mezőgazdasági termelők és halászok, akik befejezték infrastruktúrájuk és berendezéseik korszerűsítésére, az élelmiszer-ellátási láncok lerövidítésére és a termelési folyamatokban a mezőgazdaság 4.0 megoldásainak végrehajtására irányuló projekteket
A32G	A2.2.1. környezetvédelmi technológiák és innováció bevezetésére irányuló beruházások, beleértve a körforgásos gazdasághoz kapcsolódókat is	Cél	Aláírt támogatási megállapodások a másodlagos nyersanyagok piacának megteremtéséhez hozzájáruló technológiák fejlesztését támogató projektekre
A34G	A2.3.1. Szakértői Központok (többek között speciális képzési központok, végrehajtás-támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma	Cél	T1 – Helyi központok és infrastruktúra a pilóta nélküli járművek számára, amelyeket a helyi önkormányzat vagy kijelölt szervezet végez helyi üzemeltetésre
A40G	A kutatási kapacitások fejlesztésére történő beruházás	Cél	Korszerű kutatási és elemzési infrastruktúrával rendelkező laboratóriumok az Oktatási és Tudományügyi Minisztérium és a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Minisztérium által felügyelt és/vagy alárendelt intézményekben

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A45G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T2 – A munkaerőpiaci igények szempontjából rendkívül releváns célzott továbbképzést és átképzést biztosító, működő ágazati készségfejlesztési központok hálózatának létrehozása
A47G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T2 – Az ágazati készségfejlesztési központok tanulói számára biztosított készségek, beleértve az ágazat által kibocsátott és elismert tanulási eredmények (készségek) tanúsítását
A64G	A4.3.1. Beruházástámogatási programok, amelyek lehetővé teszik különösen a tevékenységek fejlesztését, a szociális szolgáltatások megvalósításában való részvétel növelését, valamint a szociális gazdaság szervezeteibe való integráció minőségének javítását	Cél	A pénzügyi támogatásban részesülő szociális gazdasági szervezetek száma, beleértve a szociális vállalkozásokat is
B41G	B3.1.1. Beruházások a szennyvízkezelő rendszerekbe és a vízellátásba a vidéki területeken	Cél	A vidéki lakosság további összeköttetései a vízinfrastruktúra hatókörén belül
C5G	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	T2 – T2 – További háztartások (lakóépületek) legalább 100 Mb/s kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel (a gigabites kapacitás növelésének lehetőségével)
C6aG	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	Helyi hálózattal (LAN) rendelkező iskolák osztálytermei
C15G	Egyenlő versenyfeltételek a mobil multimédiás eszközökkel rendelkező iskolák számára – a berendezésekre vonatkozó minimumkövetelmények teljesítéséhez kapcsolódó beruházások	Cél	A diákok rendelkezésére álló új hordozható számítógépek
C14G	Egyenlő versenyfeltételek a mobil multimédiás eszközökkel rendelkező iskolák számára – a berendezésekre vonatkozó minimumkövetelmények teljesítéséhez kapcsolódó beruházások	Cél	A tanárok rendelkezésére álló új hordozható számítógépek
C26G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Cél	A válságkezelési rendszer mobil infrastruktúrája
D16G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások	Mérföldkő	A létrehozott e-egészségügyi központ biztonsági műveleti központja (SOC)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	továbbfejlesztése révén		
D17G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Mérföldkő	Digitális orvosi dokumentációs központ
D26G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Cél	A mesterképzést elvégző paramediánssok száma
D31G	D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében	Cél	A preklinikai oktatást szolgáló korszerűsített oktatási létesítmények (beleértve az orvosi szimulációs központokat), a központi klinikai kórházakban az oktatásban használt klinikai bázis kiigazított létesítményeinek, a korszerűsített könyvtári infrastruktúráknak és az orvosi egyetemek diákgyakorijainak száma
E12G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Cél	Az alap által megcélzott konkrét beruházások által támogatott kkv-k és közepes piaci tőkeértékű vállalatok
G4G	G1.1.2 Megújuló energiaforrásokat hasznosító létesítmények, amelyeket energiaközösségek valósítanak meg, beleértve a bővített részt is	Cél	A beruházási részen belül támogatott szervezetek
G9G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Cél	A REPowerEU-reformok és a nem kormányzati szervezetek által végrehajtott beruházások végrehajtását támogató kapacitásépítési projektek
G14G	G1.2.2. A megújuló energiaforrások villamosenergia-hálózatokba történő integrálása előtt álló akadályok felszámolása	Mérföldkő	A villamosenergia-hálózatokhoz való csatlakozás folyamatának átláthatóságát növelő és e folyamatot megkönnyítő jogalkotási és adott esetben nem jogalkotási aktusok hatálybalépése
G16G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új háló hossza épített vagy korszerűsített erőátvitel hálózat (km)
G21G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Mérföldkő	A villamosenergia-piaci adatközpont (OIRE/CSIRE) megvalósítása
G25G	G1.3.1. A fenntartható közlekedés támogatása	Mérföldkő	Cselekvési terv a lengyelországi fenntartható közlekedésért

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 055 007 945 EUR

2.1.9 Kilencedik részlet (vissza nem térítendő támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A8G	Vállalkozások számára a tevékenységek diverzifikálásával kapcsolatos termékekbe, szolgáltatásokba és az alkalmazottak és a személyzet kompetenciáiba irányuló beruházások	Cél	T2 – Az olyan kkv-k és mikrovállalkozások száma a HoReCa-ágazatban, valamint a kulturális és idegenforgalmi ágazatban, amelyek korszerűsítették üzleti tevékenységüket
A15G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az új területrendezési törvényről szóló tanfolyamot lezáró helyi önkormányzatok és területtervezők személyzete
A17G	A területrendezési reform végrehajtása	Cél	Az általános területfejlesztési tervek elfogadó települések aránya
A29G	A2.1.1. Beruházások a robotizációba és a digitalizációba a vállalkozásokban	Cél	T2 – A robotizációval, a mesterséges intelligenciával vagy a folyamatok, technológiák, termékek vagy szolgáltatások digitalizálásával kapcsolatos projektek végrehajtása
A35G	A2.3.1. Szakértői Központok (többek között speciális képzési központok, végrehajtás-támogató központok, megfigyelőközpontok) és pilóta nélküli járműipari irányítási infrastruktúra fejlesztése és felszerelése, mint innovációs ökoszisztéma	Cél	T1 – Helyi központok és infrastruktúra a pilóta nélküli járművek számára, amelyeket a helyi önkormányzat vagy kijelölt szervezet végez helyi üzemeltetésre
A48G	Beruházások a modern szakképzésbe, a felsőoktatásba és az egész életen át tartó tanulásba	Cél	T3 – Az ágazati készségfejlesztési központok tanulói számára biztosított készségek, beleértve az ágazat által kibocsátott és elismert tanulási eredmények (készségek) tanúsítását
A61G	A4.2.1. A Maluch+ alatt három év alatti gyermekek (turbina, gyermekklub) gyermekgondozási létesítményeinek támogatása	Cél	Új férőhelyek kialakítása a gyermekgondozási létesítményekben (iskolák, gyermekklubok) három év alatti gyermekek számára
B7G	B1.1.1. Távfűtési célú hőforrásokba történő beruházások	Cél	T2 – Hőforrások a távfűtési rendszerekben
B9G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T2 – Hőforráscsere egycsaládos épületekben
B11G	B1.1.2 A hőforrások cseréje és az energiahatékonyság javítása lakóépületekben	Cél	T2 – Megújuló energiaforrások termomodernizálása és telepítése lakóépületekben (egyházi és többcsaládos épületek)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B12G	B1.1.3. Az iskolák termikus korszerűsítése	Cél	Korszerűsített vagy cserélt hőforrások, amelyek megfelelnek a DNSH-követelményeknek az oktatási intézmények épületeiben (az aláírt szerződések alapján)
B13G	B1.1.3. Az iskolák termikus korszerűsítése	Cél	Oktatási intézmények hőmodernizált épületei (az aláírt szerződések alapján)
B14G	B1.1.4. A helyi szociális tevékenységet végző létesítmények energiahatékonyágának megerősítése	Cél	A nem hatékony szilárd tüzelésű hőforrásokkal rendelkező, társadalmi tevékenységet végző létesítmények a DNSH-követelményeknek megfelelő modern hőforrásokra
B15G	B1.1.4. A helyi szociális tevékenységet végző létesítmények energiahatékonyágának megerősítése	Cél	Hőmodernizált szociális létesítmények
B19G	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	Hidrogéntöltő állomások üzembe helyezése
B20G	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	Az innovatív hidrogénüzemű közlekedési egységekre vonatkozó kutatási és innovációs projektek
B21dG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
B21eG	B2.1.1. Hidrogén-, hidrogéngyártási, -tárolási és -szállítási beruházások	Mérföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást
B37G	Tengeri terminálok infrastruktúrájának építése	Mérföldkő	Tengeri létesítményterminál építése
B38G	Tengeri terminálok infrastruktúrájának építése	Cél	Tengeri kiszolgáló terminál építése Łeba és Ustkában
C6G	A nagyon nagy sebességű internethez való hozzáférés biztosítása fehér foltokban	Cél	T3 – További háztartások (lakóépületek) legalább 100 Mb/s kapacitású széles sávú internet-hozzáféréssel (a gigabites kapacitás növelésének lehetőségével)
C12G	Elektronikus közszolgáltatások, a gazdasági ágazatok működését javító informatikai megoldások és forradalmi technológiák a közszférában, a gazdaságban és a társadalomban	Cél	T2 – Olyan projektek, amelyek új e-szolgáltatásokat hoznak létre és korszerűsítik a meglévőket, javítva létrehozásuk folyamatát, vagy digitalizálás révén javítva a folyamatok kezelését
C13aG	Elektronikus közszolgáltatások, a közigazgatás és a gazdasági ágazatok	Cél	Új állami informatikai rendszerek

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	működését javító informatikai megoldások, valamint áttörést jelentő technológiák a közsférában, a gazdaságban és a társadalomban		kifejlesztése vagy a meglévők bővítése
C20G	E-kompetenciák	Cél	T2 – A digitális kompetenciákra – többek között a digitális jártasságra – kiképzett további személyek
C23G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Cél	Kiberbiztonsági projektek (CyberPL) két beavatkozási területen: A nemzeti kiberbiztonsági rendszer hatékonyságának javítását célzó program (KSC-PL) és 2) operatív kiberbiztonsági központok kiépítése és fejlesztése (SOC-DEV-PL)
C25G	Kiberbiztonság – CyberPL, adatkezelési infrastruktúra és a bűnüldöző szolgálatok infrastruktúrájának optimalizálása	Mérföldkő	Energiahatékony infrastruktúrát biztosító szabványos adatfeldolgozó központok létrehozása
D6G	Az egészségügyi szolgáltatások hatékonyságának, hozzáférhetőségének és minőségének javítása	Mérföldkő	A nemzeti e-egészségügyi szolgáltatások elindításáról és azoknak a meglévő/rendelkezésre álló nemzeti és regionális szintű e-egészségügyi rendszerekbe való integrálásáról szóló jogalkotási csomag hatálybalépése
D13G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	A szerkezetátalakításukkal vagy a Nemzeti Onkológiai Hálózatba való bekerülésükkel kapcsolatban vásárolt új orvosi felszereléssel rendelkező kórházak
D14G	D1.1.1. A magasan szakosodott ellátóközpontok és más egészségügyi szolgáltatók infrastruktúrájának fejlesztése és korszerűsítése	Cél	A szerkezetátalakításukhoz vagy a Nemzeti Onkológiai Hálózatba való bevezetésükhöz kapcsolódóan továbbfejlesztett infrastruktúrával rendelkező kórházak
D15G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Mérföldkő	Új e-szolgáltatások elindítása, beleértve a következőket: a beteg-egészségügyi elemzési eszközök; mesterségesintelligencia-algoritmusokon alapuló döntéshozatalt támogató eszköz orvosok számára; és más kulcsfontosságú egészségügyi rendszerekkel integrált egészségügyi adatok központi adattára
D18G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális	Cél	A betegek egészségügyi ellátással való interakciójának előzményei digitalizált

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén		egészségügyi létesítményekben
D20G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	T2 – Digitálisított orvosi dokumentumok
D21G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	Az egészségügyi adatok központi adattárhoz kapcsolódó központi/regionális egészségügyi szolgáltatók és a mesterséges intelligencián alapuló döntéshozatali támogató eszközzel felszerelt központi/regionális egészségügyi szolgáltatók
D22G	D1.1.2 Az egészségügy digitális átalakulásának felgyorsítása a digitális egészségügyi szolgáltatások továbbfejlesztése révén	Cél	A beteg-egészségügyi elemzési eszköz hatálya alá tartozó felnőtt betegek
D24G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Cél	A felsőoktatásról és a tudományról, valamint a fizikus és fogorvosi szakmáról szóló törvénynek megfelelően pénzügyi támogatásban részesült orvosi egyetemi hallgatók száma
D28G	D2.1. Az egészségügyi személyzet létszámának növeléséhez szükséges megfelelő feltételek megteremtése	Cél	Azon orvosok és fogorvosok száma, akik orvosi szakmai alkalmasságukat igazoló igazolást szereztek
D30G	D2.1.1. Az oktatási létesítmények korszerűsítésével és utólagos átalakításával kapcsolatos beruházások az orvosi tanulmányokra vonatkozó felvételi korlátok emelése érdekében	Cél	Az ösztöndíjban részesülő ápolói, szülésznői, sürgősségi orvosi, orvosi, fogorvosi, orvosi elemző-, fizioterápiai és gyógyszerészeti hallgatók, valamint az ösztöndíjban részesülő ápolói, szülésznői, sürgősségi orvosi ellátásban, tanulmányok társfinanszírozásában vagy mentorálásban részt vevő diákok száma
D35G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Mérföldkő	Szakosodott kutatási és elemzési központ létrehozása
D36G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Cél	Az orvosbiológiai ágazatban működő kutatási egységek és vállalkozók számára finanszírozott projektek száma
D37G	D3.1.1. Átfogó kutatásfejlesztés az orvostudományok és az egészségtudományok területén	Cél	A létrehozott klinikai vizsgálatokat támogató központok száma

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
E4G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Mérföldkő	A „szennyező fizet” elvvel összhangban a kibocsátással kapcsolatos járművekre vonatkozó tulajdonosi adót bevezető jogi aktus hatálybalépése
E7G	E1.1 A környezetbarát közlekedés használatának növelése	Cél	Új kibocsátásmentes járművek
E10G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Cél	Beszerelt új kibocsátásmentes járművek termelési kapacitása
E11G	Az alacsony szén-dioxid-kibocsátású gazdaság támogatása	Cél	A kibocsátásmentes/alacsony kibocsátású tárolás és az alternatív üzemanyagok/energia előállítása termelési és tárolási kapacitása
E14G	Kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Cél	Üzemelő új kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású járművek
E18G	E2.1.1. Vasúti vonalak	Cél	478 km vasútvonal korszerűsítése, beleértve 300 km-t TEN-T szabványokkal
E20G	Vasúti személyszállító járművek	Cél	A regionális és távolsági vasútvonalakon üzemelő elektromos és ERTMS-sel felszerelt járművek
E22G	E2.1.3. Intermodális projektek	Cél	Az átrakodási kapacitás növelése
E25G	E2.2.1 Közlekedésbiztonsági beruházások	Cél	Elkerülő utak építésének befejezése, közúti közlekedésbiztonsági fekete/hotspotok eltávolítása és automatikus útellenőrző berendezések felszerelése
E28G	A közlekedés digitalizálása	Cél	Automatikus vezérlés, vasúti átjárók, 180 ERTMS fedélzeti egység telepítése és a kapcsolódó üzembe helyezés
G5G	G1.1.2 Megújuló energiaforrásokat hasznosító létesítmények, amelyeket energiaközösségek valósítanak meg, beleértve a bővített részt is	Cél	A beruházási részen belül támogatott szervezetek
G6G	G1.1.3 Energiatároló rendszerek	Mérföldkő	Nagyméretű akkumulátor-energiatároló rendszer (BESS) kiépítése
G11G	G1.1.4. A REPowerEU reformokat és beruházásokat végrehajtó intézményeknek nyújtott támogatás	Mérföldkő	Informatikai eszköz telepítése az új szabályozási modellnek az Energiaszabályozó Hivatal általi alkalmazására
G17G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése,	Cél	Az új hajó hossza épített vagy korszerűsített

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	intelligens villamosenergia-infrastruktúra		erőátvitel hálózat (km)
G19G	G1.2.3. Az átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Az új hajó hossza épített vagy korszerűsített erőátvitel hálózat (km)
G20G	G1.2.3. Átviteli hálózatok fejlesztése, intelligens villamosenergia-infrastruktúra	Cél	Bővített vagy korszerűsített erőművek az átviteli hálózaton belül
G24G	G1.2.4. Villamosenergia-elosztó hálózatok építése vagy korszerűsítése vidéki területeken az új megújuló energiaforrások összekapcsolásának lehetővé tétele érdekében	Cél	Az elosztóhálózatok újonnan épített vagy korszerűsített vonalainak hossza (km)
G27G	G1.3.2. Záró kibocsátású közösségi közlekedés (buszok)	Cél	Használatban lévő új kibocsátásmentes járművek
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 490 373 613 EUR

2.2. Kölcsön

A 3. cikk (2) bekezdésében említett részleteket a következőképpen kell megszervezni:

2.2.1. Első részösszeg (hitel formájában nyújtott támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B1L	B1.2 Az energiatakarékossági kötelezettség végrehajtásának megkönnyítése az energiavállalatok számára	Mérföldkő	Az energiahatékonysági törvény végrehajtási rendeletének hatálybalépése
B10L	Az energiatároló létesítmények fejlesztésének jogi kerete	Mérföldkő	Az energiatörvény energiatárolással kapcsolatos módosításainak hatálybalépése
B21L	B3.3 A fenntartható vízkészlet-gazdálkodás támogatása a mezőgazdaságban és a vidéki térségekben	Mérföldkő	A mezőgazdaságban és a vidéki térségekben a reziliens vízgazdálkodás feltételeinek javításához szükséges nemzeti jogszabályok módosításainak hatálybalépése
B22L	B3.3.1. A vidéki területek fenntartható vízgazdálkodásában rejlő lehetőségek	Mérföldkő	A pályázati felhívások kiválasztási

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	növelésére irányuló beruházások		kritériumainak elfogadása
B25L	B.3.4. A zöld átállással kapcsolatos beruházások támogató kerete a városi területeken	Mérföldkő	Zöld Városok Átalakítási Eszköze
B28L	B3.5 Az alacsony és átlagos jövedelemmel rendelkezők lakásépítésének reformja, az épületek nagyobb energiahatékonyságának figyelembevétele	Mérföldkő	A lakóépületek, a védett lakások, az éjszakai menedékhelyek, a hajléktalanok menedékhelyei, a fűtőberendezések és az ideiglenes helyiségek létrehozásának pénzügyi támogatásáról szóló, 2006. december 8-i törvény módosításának hatálybalépése, és ennek következtében más törvények módosítása
B33L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A szárazföldi szél- és fotovoltai beruházásokról szóló törvény módosításáról szóló törvény hatálybalépése
B35L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T1 – A szárazföldi szél- és fotovoltai létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)
B39L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Az offshore szél- és fotovoltai parkokban történő villamosenergia-termelés előmozdításáról szóló, 2020. december 17-i törvényből eredő végrehajtási rendelet hatálybalépése
C1L	C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében	Mérföldkő	Az elektromágneses mezők környezetbe történő kibocsátásának ellenőrzéséről szóló, 2020. február 17-i rendelet módosítása
C2L	C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében	Mérföldkő	A környezeti hatásvizsgálatról szóló, 2019. szeptember 10-i minisztertanácsi rendelet módosítása
D1L	D1.2 Az egészségügyi szolgáltatók által nyújtott tartós ápolási-gondozási szolgáltatások hatékonyságának, elérhetőségének és minőségének javítása körzeti szinten	Mérföldkő	A lengyelországi körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriatrai ellátóegységek/központok létrehozására vonatkozó lehetőségek felülvizsgálata
		Részösszeg	· EURÓPAI BIZOTTSÁG 4 178 257 125 EUR

2.2.2. Második részösszeg (hitel formájában nyújtott támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A1L	A2.5. A kulturális ágazat és a kulturális iparágak gazdasági fejlődésre irányuló potenciáljának megerősítése	Mérföldkő	A kulturális és kreatív ágazatok zöld és digitális intézkedéseinek támogatására irányuló szakpolitikai dokumentum elfogadása
A2L	A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönző tevékenységeket támogató program	Mérföldkő	A kulturális és kreatív ágazatok projektjeinek támogatására vonatkozó kiválasztási kritériumok
B2L	Energiahatékonyság és megújuló energiaforrások a vállalatoknál – a legnagyobb üvegházhatásúgáz-csökkentési potenciállal rendelkező beruházások	Mérföldkő	Az energiahatékonyságot és a megújuló energiaforrásokat célzó támogatási rendszerre vonatkozó finanszírozási utasítások (beleértve a támogathatósági és kiválasztási kritériumokat is) a vállalatoknál, beleértve az uniós kibocsátáskereskedelmi rendszer hatálya alá tartozókat is
B14L	B3.2 A környezet állapotának javításához és a veszélyes anyagokkal szembeni védelemhez nyújtott támogatás	Mérföldkő	Olyan törvény hatálybalépése, amely elősegíti a nagy kiterjedésű posztindusztriális területek negatív környezeti hatásainak átfogó felszámolását.
B34L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A megújuló energiaforrások 2022–2027-es időszakra vonatkozó árverési tervének meghatározásáról szóló rendelet hatálybalépése
B36L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T2 – A szárazföldi szél- és fotovoltaikus létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)
B40L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	Az offshore szélerőműparkokban történő villamosenergia-termelés előmozdításáról szóló, 2020. december 17-i törvényből eredő végrehajtási rendelet hatálybalépése
C8L	C2.2. Az oktatási rendszer digitalizálása alapjának reformja	Mérföldkő	Az oktatásra vonatkozó új digitalizációs politika elfogadása, amely az oktatási rendszer változásainak és az IKT-beruházások végrehajtásának alapját képezi, és meghatározza az oktatási rendszer folyamatának rövid és hosszú távú digitalizálási irányait
C9L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása	Mérföldkő	Nyilvános konzultáció az IKT-berendezések elosztására és az iskolák infrastruktúrájának biztosítására vonatkozó eljárásokat meghatározó

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	érdekében		keretről
D2L	D1.2 Az egészségügyi szolgáltatók által nyújtott tartós ápolási-gondozási szolgáltatások hatékonyságának, elérhetőségének és minőségének javítása körzeti szinten	Mérföldkő	A körzeti kórházakban a tartós ápolási-gondozási és geriátriai ellátóegységek/központok létrehozásának támogatásáról szóló jogalkotási aktus hatálybalépése a felülvizsgálat eredményei alapján
E5L	A közlekedés hozzáférhetőségének, biztonságának és digitális megoldásainak javítása	Mérföldkő	A gördülőállományra vonatkozó követelmények terén az utasjogok javítását bevezető jogi aktus hatálybalépése
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 213 973 652 EUR

2.2.3. Harmadik részösszeg (hitel formájában nyújtott támogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B32L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Mérföldkő	A megújulóenergia-közösségekre és a biometánra vonatkozó jogszabályi keretet módosító jogi aktusok hatálybalépése: A megújuló energiaforrásokról szóló törvény módosításai, az energiapiacra vonatkozó jogszabályok módosítása és a megújuló energiaforrásokról szóló törvény rendeletének hatálybalépése
B37L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T3 – A szárazföldi szél- és fotovoltaikus létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)
C10L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Mérföldkő	Az IKT-eszközök elosztására és az iskolák infrastruktúrájának biztosítására vonatkozó eljárásokat meghatározó keret
D3L	D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén	Mérföldkő	A hosszú távú és geriátriai ágyak létrehozásához nyújtott kiegészítő támogatásra kiválasztott járási kórházak listája konkrét kiválasztási kritériumok alapján
D6L	D3.2 A gyógyszerek és orvostechikai eszközök ágazatának fejlődése szempontjából kedvező feltételek megteremtése	Mérföldkő	A gyógyszerellátás biztonságát védő jogalkotási aktus hatálybalépése, beleértve a gyógyszerhiányok és az ellátási láncok kulcsfontosságú sebezhetőségeinek kezelésére szolgáló megoldásokat is
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 103 232 462 EUR

2.2.4. Negyedik részlet (hiteltámogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B3L	Energiahatékonyság és megújuló energiaforrások a vállalatoknál – a legnagyobb üvegházhatásúgáz-csökkentési potenciállal rendelkező beruházások	Cél	Az energiahatékonyság és a megújuló energiaforrások vállalkozásoknál történő megvalósítására irányuló valamennyi szerződés odaítélése
B6L	B2.3. Az offshore szélenergia-beruházásokba történő beruházások támogatása	Mérföldkő	A villamosenergia-rendszer működésének részletes feltételeiről szóló rendelet

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
			módosításának hatálybalépése, amely a kiosztási korlátok hatásának lehető legnagyobb mértékű csökkentése érdekében módosítja a nemzeti egyensúlyozási szabályokat
B24L	B.3.4. A zöld átállással kapcsolatos beruházások támogató kerete a városi területeken	Mérföldkő	A fenntartható városfejlesztésről szóló törvény hatálybalépése, amely célokat, irányokat, végrehajtási szabályokat és koordinációs mechanizmusokat határoz meg a városok zöld átalakítására vonatkozóan
B38L	B2.2. A megújuló energiaforrások fejlesztésére vonatkozó feltételek javítása	Cél	T4 – A szárazföldi szél- és fotovoltaikus létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)
C3L	C1.2 A modern vezetékes és vezeték nélküli kommunikáció hozzáférhetőségének és használatának növelése a társadalmi és gazdasági szükségletek kielégítése érdekében	Mérföldkő	Új jogi aktus, amely felszámolja az 5G hálózat vertikális iparágak általi megvalósítása előtt álló akadályokat
D4L	D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén	Cél	Aláírt szerződések a körzeti kórházak és az Egészségügyi Minisztérium (vagy a minisztérium által kijelölt más intézmény) között a tartós ápolási-gondozási és geriátriai osztályok/központok létrehozására irányuló beruházási támogatásról
D7L	D3.2.1 A gyógyszer- és orvostechnikaeszköz-ágazatban rejlő potenciál fejlesztése – az API-gyártáshoz kapcsolódó beruházások Lengyelországban	Mérföldkő	A támogatandó API-gyártási építési projektek kiválasztása
D8L	D3.2.1 A gyógyszer- és orvostechnikaeszköz-ágazatban rejlő potenciál fejlesztése – az API-gyártáshoz kapcsolódó beruházások Lengyelországban	Cél	Támogatott kritikus gyógyszerhatóanyag-összetevők száma
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 176 461 320 EUR

2.2.5. Ötödik részlet (hiteltámogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
---------	---	----------------	-----

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B4L	B2.3. A tengeri szélenergia-termelésének előmozdításáról szóló törvényből következő végrehajtási rendeletek hatálybalépése	Mérföldkő	Az offshore szélenergia-termelésének előmozdításáról szóló törvényből következő végrehajtási rendeletek hatálybalépése
C15L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Mérföldkő	Útmutató a számítási felhő használó vállalkozók digitális átalakulásához
C16L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Mérföldkő	Végrehajtási megállapodás
E1L	E1.2 A kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közlekedés arányának növelése, a közlekedés környezetre gyakorolt negatív hatásának megelőzése és csökkentése	Mérföldkő	Az alacsony kibocsátású zónákra vonatkozó kötelezettséget bevezető jogi aktus hatálybalépése a legtöbb szennyezett város számára
E6L	A közlekedés hozzáférhetőségének, biztonságának és digitális megoldásainak javítása	Mérföldkő	A nemzeti, nemzetközi és regionális járművek fogyatékkal élő utasokra vonatkozó követelményekkel való korszerűsítésének kötelezettsége
G12L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Mérföldkő	Végrehajtási megállapodás
G20L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérföldkő	Az építési engedélyek kiadása
		Részösszeg	· EURÓPAI BIZOTTSÁG 4 808 815 201 EUR

2.2.6. Hatodik részlet (hiteltámogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A7L	A2.6.1 A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Mérföldkő	A Parlament által elfogadandó, az űrtevékenységekről szóló törvény hatálybalépése
A9L	A2.6.1 A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Mérföldkő	Az első lengyel műhold felbocsátásának előkészítő munkálatai: ECS 0/A/B/C szakasz (Kiküldetési elemzés/igények azonosítása, megvalósíthatóság és meghatározás)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
B17L	B3.2.1. Beruházások a kockázatsemlegességbe és a nagyméretű barnamezős területek és a Balti-tenger helyreállításába	Cél	Azok a földterületek, amelyeken a szennyező anyagok és veszélyes anyagok jelenlétével kapcsolatos helyszíni kutatást végeztek
B26L	B3.4.1 A városok zöld átalakítására irányuló beruházások	Cél	T1 – A zöld városfejlesztési projektekbe történő beruházásokra vonatkozó valamennyi szerződés aláírása (összetett alapon számítva)
B29L	Beruházások az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakhatásába	Cél	T1 – Az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakásainak első csomagjának teljes építése
G1L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérföldkő	A fotovoltai és szárazföldi szélerőművek megújulóenergia-potenciáljának feltérképezése
G2L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérföldkő	Az engedélyezési eljárások felgyorsítása
G3L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérföldkő	Az engedélyezési eljárások digitalizálása
G11L	G3.1.3 Az energiahatékonyság növelése és a fosszilis tüzelőanyagok fokozatos kivezetésének felgyorsítása a fűtésben	Mérföldkő	Az integrált lakásfelújítási szolgáltatásokat nyújtó szolgáltatók támogatási rendszerét végrehajtó jogi aktus hatálybalépése
G16L	G3.1.5. Tengeri szélerőműparkok építése (parti szélerőenergia-alap)	Mérföldkő	Végrehajtási megállapodás
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 6 310 611 006 EUR

2.2.7. Hetedik részlet (hiteltámogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A8L	A2.6.1 A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Cél	A szükséges infrastruktúra fejlesztése: a műholdas Föld-megfigyelési adatok felhasználásával megfigyelési szolgáltatásokat nyújtó nemzeti műholdas információs rendszer (NSIS)
A10L	A2.6.1 A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének	Cél	T1 – Az első lengyel műhold felbocsátása

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
	fejlesztése		
B15L	B3.2 A környezet állapotának javításához és a veszélyes anyagokkal szembeni védelemhez nyújtott támogatás	Mérföldkő	A Balti-tengeren maradó veszélyes anyagokkal foglalkozó jogi aktus hatálybalépése
C12L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Cél	A távoktatást lehetővé tevő informatikai eszközökkel felszerelt szakiskolák és általános oktatási intézmények osztálytermei
E2L	E1.2 A kibocsátásmentes és alacsony kibocsátású közlekedés arányának növelése, a közlekedés környezetre gyakorolt negatív hatásának megelőzése és csökkentése	Mérföldkő	Alacsony kibocsátású közlekedési övezetek bevezetése az illetékes önkormányzati hatóságok által
E3L	Kibocsátásmentes tömegközlekedés a városokban (tramok)	Mérföldkő	Új villamosok: a kedvezményezettek kiválasztása
G8L	G3.1.2 A zöld átálláshoz szükséges készségek	Mérföldkő	A zöld átállásra vonatkozó három ágazati képesítési keretrendszer módosítása
G9L	G3.1.2 A zöld átálláshoz szükséges készségek	Mérföldkő	Az energiára vonatkozó ágazati képesítési keretrendszer módosítása
G13L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
G17L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-beruházások építését támogató alap (parti szélenergia-alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
G21L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérföldkő	A szerződő fél kiválasztása
G22L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérföldkő	Az építési munkálatok megkezdése
		Részösszeg	· EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 355 926 170 EUR

2.2.8. Nyolc részlet (hiteltámogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A3L	A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönző tevékenységeket támogató program	Cél	A kulturális és kreatív ágazatokban működő kulturális intézmények, nem kormányzati szervezetek, kkv-k és mikrovállalkozások által aláírt projektek száma
A4L	A2.5.1. A kulturális és kreatív iparágakban működő szervezetek fejlődését ösztönző tevékenységeket támogató program	Cél	A kulturális és kreatív ágazatokban odaítélt ösztöndíjak száma
B5L	B2.3. Az offshore szélenergia-termelői parkokba történő beruházások támogatása	Mérföldkő	Az offshore szélenergia-termelői parkokból származó villamos energia árverésének megszervezése
B18L	B3.2.1. Beruházások a kockázatmentességbe és a nagyméretű barnamezős területek és a Balti-tenger helyreállításába	Cél	Lengyel tengeri területeken található helyszínek (beleértve a roncsokat is) a veszélyes anyagok jelenlétével kapcsolatban végzett leltározással és helyszíni kutatással
B23L	B3.3.1. A vidéki területek fenntartható vízgazdálkodásában rejlő lehetőségek növelésére irányuló beruházások	Cél	Jobb vízmegtartásban részesülő mezőgazdasági terület/erdő (hektárban)
B27L	B3.4.1 A városok zöld átalakítására irányuló beruházások	Cél	T2 – A zöld városfejlesztési projektekbe történő beruházásokra vonatkozó valamennyi szerződés aláírása (összetett alapon számítva)
C13L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Cél	A mesterséges intelligencia (MI) és az iskolákban és más oktatási intézményekben létrehozott tudományos, technológiai, mérnöki és matematikai (STEM) laboratóriumok
C14L	C2.2.1. Az iskolák/intézmények felszerelése megfelelő IKT-eszközökkel és infrastruktúrával az oktatási rendszer általános teljesítményének javítása érdekében	Mérföldkő	A vizsgarendszer digitalizálása
G4L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérföldkő	Az engedélyezési eljárások digitalizálása
G6L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Cél	A szárazföldi szél- és fotovoltaikus létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
G7L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Cél	A szárazföldi szél- és fotovoltaikus létesítmények beépített kapacitása (GW-ban)
G10L	G3.1.2 A zöld átálláshoz szükséges készségek	Mérföldkő	Az integrált képesítési rendszerbe beépített ágazati képesítési keretrendszerek a legkritikusabb zöld átalakulási ágazatokban
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 3 678 257 125 EUR

2.2.9. Kilencedik részlet (hiteltámogatás):

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
A11L	A2.6.1 A műholdas adatokat felhasználó szolgáltatások, termékek, elemzési eszközök, szolgáltatások és kísérő infrastruktúra nemzeti rendszerének fejlesztése	Cél	T2 – A következő három lengyel műhold felbocsátása
B16L	B3.2.1. Beruházások a kockázatsemlegességbe és a nagyméretű barnamezős területek és a Balti-tenger helyreállításába	Cél	A Balti-tenger alján elsüllyedt egyes nagy kiterjedésű barnamezők és veszélyes anyagok negatív környezeti hatásával kapcsolatos beruházásokhoz készített dokumentáció-készletek
B27aL	B3.4.1 A városok zöld átalakítására irányuló beruházások	Cél	T3 – Zöld városfejlesztési projektekbe történő beruházásokat támogató befejezett projektek
B30L	Beruházások az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások energiahatékony lakhatásába	Cél	T2 – A második energiacsomag – hatékony lakhatás az alacsony és átlagos jövedelmű háztartások számára.
C17L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
C18L	C4.1.1 A vállalkozások digitális átalakulásának támogatása a számítási felhő használata révén	Mérföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást

Sorszám	Kapcsolódó intézkedés (reform vagy beruházás)	Mérföldkő /cél	Név
D5L	D1.2.1. A tartós ápolás-gondozás fejlesztése az egészségügyi szervezetek infrastruktúrájának körzeti szintű korszerűsítése révén	Cél	A körzeti kórházakban a tartós ápolás-gondozás és a geriátriai ellátás fejlesztését célzó befejezett projektek
E4L	Kibocsátásmentes tömegközlekedés a városokban (tramok)	Cél	A városi tömegközlekedésben használt új villamosok
G5L	G3.1.1. A megújuló energiaforrások engedélyezési eljárásának egyszerűsítése	Mérföldkő	Az engedélyezési eljárások digitalizálása
G14L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
G15L	G3.1.4. A nemzeti energiarendszer támogatása (Energiatámogatási Alap)	Mérföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást
G18L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-alapok építése (parti szélenergia-alap)	Cél	A végső kedvezményezettekkel aláírt jogi megállapodások
G19L	G3.1.5. Tengeri szélenergia-alapok építése (parti szélenergia-alap)	Mérföldkő	A minisztérium befejezte a beruházást
G23L	G3.2.1. Földgáz-infrastruktúra építése az energiabiztonság biztosítása érdekében	Mérföldkő	A gázvezeték építésének befejezése
G24L	G3.3.1. Energiatároló rendszerek (visszafizetendő támogatás)	Mérföldkő	A meglévő szivattyús tárolók korszerűsítése
		Részösszeg	·EURÓPAI BIZOTTSÁG 2 715 769 457 EUR

3. SZAKASZ: KIEGÉSZÍTŐ INTÉZKEDÉSEK

1. A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásához és nyomon követéséhez kapcsolódó intézkedések

Lengyelország helyreállítási és rezilienciaépítési tervének nyomon követésére és végrehajtására a következő szabályoknak megfelelően kerül sor:

A helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásának és nyomon követésének átfogó koordinálásáért felelős szerv az alapokért és a regionális politikáért felelős minisztérium. Ez a szerv felel továbbá a kifizetési kérelmek, a vezetői nyilatkozatok és az ellenőrzések összefoglalójának elkészítéséért, továbbá összekötő szerepet tölt be a Bizottság és a lengyel hatóságok között. A reformok és beruházások végrehajtásáért felelős intézmények ellenőrzik, hogy a végrehajtott intézkedések megfelelnek-e az alkalmazandó uniós és nemzeti jognak, valamint a végső kedvezményezettek szintjén a meghatározott mérföldkövek és célok elérése terén elért előrehaladást. Az ellenőrzésekből származó információkat és eredményeket informatikai rendszeren keresztül kell benyújtani a koordináló szervnek.

Emellett jogalkotási aktus révén létre kell hozni a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtásában részt vevő érdekelt felekből és szociális partnerekből álló monitoringbizottságot. A monitoringbizottság felügyeli a helyreállítási és rezilienciaépítési terv hatékony végrehajtását. A jogalkotási aktusban rendelkezni kell arról, hogy a helyreállítási és rezilienciaépítési terv végrehajtása során jogi követelmény legyen a monitoringbizottsággal való konzultáció.

Az ellenőrzéseket a Nemzeti Adóhivatal, különösen a Pénzügyminisztérium Közpénz-ellenőrzési Főosztálya és az ország 16 adóigazgatási kamarája (regionális hivatalok) végzi. Ez az ellenőrző szerv ellenőrzi a reformok és beruházások helyes végrehajtását, a meghatározott mérföldkövek és célok elérését, a súlyos szabálytalanságok – azaz a csalás, a korrupció és az összeférhetetlenség – megelőzésére, feltárására és korrekciójára, valamint a kettős finanszírozás elkerülésére szolgáló mechanizmusok hatékonyságát, valamint az informatikai rendszer megbízhatóságát és biztonságát.

2. A Bizottságnak az alapul szolgáló adatokhoz való teljes körű hozzáférését biztosító intézkedések

A lengyel helyreállítási és rezilienciaépítési terv és annak végrehajtása központi koordináló szerveként az Alapok és a Regionális Politikai Minisztérium felel a terv átfogó koordinálásáért és nyomon követéséért. Koordináló szervként működik különösen a mérföldkövek és célok terén elért eredmények nyomon követésében, valamint a jelentéstétel és a kifizetési kérelmek benyújtásában. Koordinálja a mérföldkövekre és célokra, a releváns mutatókra, valamint a minőségi pénzügyi információkra és egyéb adatokra, például a végső kedvezményezettek vonatkozó jelentéstételt. Az adatkódolás egy olyan informatikai rendszerben történik, amelyen keresztül a reformok és beruházások végrehajtásáért felelős intézmények kötelesek jelentést tenni az Alapok és Regionális Politikai Minisztérium számára.

Az (EU) 2021/241 rendelet 24. cikkének (2) bekezdésével összhangban Lengyelország az e melléklet 2.1. szakaszában foglalt releváns elfogadott mérföldkövek és célok teljesítését követően megfelelően indokolt kérelmet nyújt be a Bizottsághoz a pénzügyi hozzájárulás és adott esetben a hitel kifizetése iránt. Lengyelország biztosítja, hogy kérésre a Bizottság teljes körű hozzáféréssel rendelkezzen a kifizetési kérelem megfelelő indokolását alátámasztó releváns adatokhoz, mind a kifizetési kérelemnek az (EU) 2021/241 rendelet 24. cikkének (3) bekezdése szerinti értékelése, mind pedig ellenőrzési és kontrollcélok céljából.