

megfelelően, villamos energiával előállított hidrogén használata révén történő dekarbonizációjához és az energiahatékonysági intézkedésekhez nyújtott támogatás” fejezet értelmében.

Beruházás 6: Zöld gazdasági gyártókapacitások kiépítése

Kapcsolódás a RePowerEU célokhoz

A beruházás közvetlenül kapcsolódik a RePowerEU 4. számú célkitűzéséhez, a zöld átálláshoz kapcsolódó kritikus fontosságú technológiák értékláncainak támogatásához a magyarországi megújuló beruházásokhoz nélkülözhetetlen gyártási és szolgáltatási kapacitások kiépítésével.

Noha a beruházás nem energetikai célú, mindazonáltal közvetlenül hat a megújuló energia hasznosítási és energiahatékonysági célkitűzések teljesítésére az ilyen jellegű beruházások mögötti gyártási, szolgáltatási és kivitelezési kapacitások rendelkezésre állásításával. Az Európai Bizottság Nettó Nulla Ipari Kezdeményezése (Net-Zero Industry Act) szerinti beavatkozási logikát követi, amely egyik célkitűzése ugyancsak a megújuló technológiák elterjesztésének alapjául szolgáló európai gazdasági kapacitások kiépítése. Ez a megközelítés köszön vissza a RePowerEU 4. számú célkitűzésében is, ami csak közvetve szolgál energetikai célokat.

Leírás

Cél a zöld ipari gyártókapacitások és szolgáltatások létrehozása, fejlesztése.

Az energetikai szektor erőteljes átalakuláson megy át: a Nemzetközi Energia Ügynökség előzetes adatai alapján 2022-ben a világon megvalósult energetikai beruházások 58%-a volt tiszta energetikát érintő beruházás, és az energetikai beruházások éves növekedési ütemének a háromnegyedét e beruházások teszik ki. Ehhez igazodnia kell a háttériparnak is, képessé kell válnia a megfelelő beruházási jóságok előállítására.

Magyarországon bizonyos technológiák egyelőre csak a felhasználói oldalon vannak jelen, ugyanakkor a hazai vállalatok részéről megvan a potenciál a különböző megújuló technológiák gyártására, sőt fejlesztésére is. E potenciál gyakorlati kihasználását segíti jelen beruházás, melynek eredményeként egyre több vállalkozás válik képessé a zöld gazdasághoz szükséges korszerű technológiák (pl. megújuló energiák hasznosítását szolgáló berendezések) gyártására, kapcsolódó szolgáltatások (pl. karbantartás, szerviz) nyújtására.

Olyan gyártókapacitás-fejlesztés és szolgáltatás bővítés (pl. átállás gázkészülékek szereléséről hőszivattyúk telepítésére és karbantartására) támogatható, melynek eredményeként az előállított termék vagy szolgáltatás hozzájárul a zöld átálláshoz. Így potenciálisan támogatható például:

1. az energiaátmenetet szolgáló megújuló energia eszközök (pl. hőszivattyú, napelem, napkollektor, elektrolizáló, alternatív jármű és üzemanyagtöltő-infrastruktúra, illetve ezek alkatrészei) gyártását, illetve megújuló üzemanyagok (pl. biogáz) előállítását, valamint kapcsolódó szolgáltatások (pl. technológiaváltással összefüggő informatikai fejlesztések) nyújtását biztosító technológiák gyártása,
2. illetve a zöld átálláshoz kapcsolódó háttérszolgáltatások (pl. eszközök karbantartása, szervizelése) kiépítése.

Támogatás csak berendezések, anyagok és termékek előállítására, illetve kapcsolódó szolgáltatások nyújtására nyújtható a következő területeken:

- megújuló energia felhasználása a villamosenergia- és hőtermelésben,
- az energiahatékonyság növelése,
- elektromos hálózat fejlesztése,

Célkitűzés:

Zöld technológia gyártására, vagy szolgáltatás nyújtására alkalmassá váló, vagy kapacitásbővítésben részesülő vállalkozások száma, 35 (db)

Mérőföldkö teljesülésének ütemezése (kumulált értékek):

	2025 Q3	2026 Q2
Zöld technológia gyártására, vagy szolgáltatás nyújtására alkalmassá váló, vagy kapacitásbővítésben részesülő vállalkozások száma (db)	5	35

Lehetséges kedvezményezettek:

Kettős könyvvitelt vezető vállalkozások, gazdálkodási formakód szerint: 113 Korlátolt felelősségű társaság; 114 Részvénytársaság; 116 Közkereseti társaság; 117 Betéti társaság; 228 Egyéni cég

Beruházás formája:

A beruházás pályázatos formában kerül meghirdetésre standard kiválasztási eljárással, vissza nem térítendő támogatással.

Lehatárolás más uniós programtól

A GINOP Plusz 1.3 és az Igazságos Átmenet Alap vállalkozásfejlesztési intézkedésben támogatásban részesülő és a HET IPAR komponens keretében megvalósuló beruházások kedvezményezettjei nem nyújthatnak be támogatási kérelmet a jelen beruházás keretében.

Ütemezés

- Pályázati felhívás meghirdetése: 2023 Q3
- Támogatási szerződések megkötése: 2024 Q2
- Szállítói szerződések megkötése: 2024 Q2-Q3
- Beruházások zárása: 2026 Q2

Beruházási költségek

Támogatási keret 200 milliárd Ft.

Támogatási intenzitás: legfeljebb 50%

Intézkedések állami támogatással történő érintettségének bemutatása:

A beruházás állami támogatásnak minősül. A beruházáshoz támogatás nyújtása a belső piaccal összeegyeztethetőnek tekinthető az Európai Bizottság 651/2014 számú rendeletének („Az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában bizonyos támogatási kategóriáknak a belső piaccal összeegyeztethetővé nyilvánításáról”) „Regionális beruházási támogatás” című, 14. cikkének, továbbá a „Megújuló energiaforrás hasznosítását szolgáló beruházási támogatás” című 41. cikkének értelmében. További alkalmazható jogcím a csekély összegű támogatás.

Beruházás 7: Zöld technológiák alkalmazása

Kapcsolódás a RePowerEU célokhoz

2. számú célkitűzés: az ipar dekarbonizációja

Leírás

- keresletoldali menedzsment alkalmazások,
- maradékhő visszanyerése és hőszivattyúk előállítása,
- CCUS-technológiák és ahhoz szükséges infrastruktúra,
- energiatárolás,
- biogáz és biometán előállítása és felhasználása,
- biomassa felhasználása,
- hidrogén és származékainak előállítása és felhasználása,
- zöld mobilitás (pl. járműgyártás, töltőberendezések gyártása), és
- mindezen funkciók működéséhez szükséges informatikai alkalmazások

Hangsúlyozzuk, hogy a támogatás nem a fent felsorolt tevékenységekre irányul, hanem a kivitelezésükhöz szükséges eszközök, berendezések, informatikai alkalmazások előállítására, ideértve kapcsolódó szolgáltatások nyújtását is. Fosszilis technológiát

A fejlesztés keretében az új megújuló energia berendezések, alkatrészek és egyéb zöld technológiák előállítását célzó gyártókapacitás létrehozása mellett lehetőség van a meglévő gyártókapacitás fejlesztésére és kapacitásának növelésére is a szükséges technológiaváltás segítségével.

Támogatásban részesíthető tevékenységek:

- új (termelő-) eszközök, gépek beszerzése, új vagy meglévő technológiai rendszerek és kapacitások kialakítása vagy bővítése, beleértve az automatizált termelési rendszerek fejlesztését,
- infrastrukturális és ingatlan beruházás (meglévő gyártókapacitás fejlesztés esetében kizárólag bővítés, átalakítás, korszerűsítés),
- kísérleti fejlesztés, illetve
- kizárólag kiegészítő jelleggel (ha a fenti első pont szerinti tevékenységet közvetlenül szolgálja) megújuló energiaforrást hasznosító technológiák alkalmazása, melyek célja a gazdasági-termelési folyamatok és az üzemben belüli energiaigények fedezése megújuló energia előállításával.

A támogatás kizárólag olyan berendezések, anyagok és termékek gyártására, illetve kapcsolódó szolgáltatások nyújtására biztosítható, amelyek az alábbi tevékenységeket segíti elő zöld technológiaváltással:

- megújuló energia hasznosítása a villamos energia előállításban és hőtermelésben, energiahatékonyság növelése (gázkészülékek kivételével),
- a villamos energia hálózat fejlesztése,
- felhasználó oldali eszközök és szolgáltatások kiaknázása (demand side management alkalmazások),
- maradékhő hasznosítása,
- energiatárolás,
- biogáz és biometán előállítása és kezelése,
- hidrogén és származékainak előállítása és felhasználása,
- alternatív zöld mobilitáshoz kapcsolódó tevékenységek (pl. járműgyártás, töltőberendezések gyártása),
- illetve mindezen funkciók működtetéséhez szükséges informatikai alkalmazások telepítése. (Nem a fent felsorolt tevékenységek, hanem azok végzéséhez - beleértve a kapcsolódó szolgáltatások nyújtását is - szükséges eszközök, berendezések, informatikai alkalmazások gyártását célozza a támogatás.)