

Podpora výstavby nových zariadení na výrobu elektriny z OZE a na podporu zvyšovania flexibility elektroenergetických sústav pre vyššiu integráciu OZE - batériové systémy

Plán obnovy a odolnosti SR

Dátum vyhlásenia výzvy:	20.10.2023
Dátum uzatvorenia výzvy:	15.01.2024
Oprávnenosť aktivít projektu:	Aktivita A: Výstavba nového zariadenia na výrobu elektriny z OZE Aktivita B: Výstavba nového zariadenia na uskladňovanie elektriny z OZE - batériový systém¹
Výška grantu:	Aktivita A: 2,5 milióna EUR Aktivita A+B: 5 mil. eur. Maximálna výška prostriedkov mechanizmu v prepočte na 1 MWh ² vyrobenej elektriny z OZE nesmie na úrovni projektu presiahnuť sumu 27 EUR.
Finančná alokácia výzvy:	Aktivita A: 11 740 000 EUR Aktivita A+B: 52 000 000 EUR
Intenzita pomoci:	Maximálna intenzita pomoci na projekt je 45 %
Oprávnenosť žiadateľa:	Fyzické alebo právnické osoby podľa § 2 ods. 2 písm. a) až c) Obchodného zákonníka
Oprávnenosť miesta realizácie:	celé územie SR

Osobitné podmienky

- celkový inštalovaný výkon zariadenia na výrobu elektriny z OZE, ktoré je predmetom projektu, musí byť minimálne **0,5 MW** a maximálne 50 MW.
- podporované sú nové zariadenia na výrobu elektriny z OZE, ktoré využívajú:
 - o **slnecnú alebo veternú energiu na priamu výrobu elektriny**
 - o **geotermálnu energiu, biomasu, bioplyn, skládkový plyn alebo plyn z čistiarní odpadových vôd na výrobu elektriny pomocou kombinovanej výroby elektriny a tepla.**
- **výsledkom realizácie projektu musí byť dodatočný inštalovaný výkon pre obnoviteľnú energiu v MW** (ide o celkový inštalovaný výkon nového zariadenia na výrobu elektriny z OZE, pripojený do distribučnej/prenosovej sústavy na území Slovenskej republiky,

¹ Aktivitu B nie je možné realizovať samostatne

² Vyrobenou elektrinou z OZE sa myslí predpokladané množstvo vyrobenej elektriny počas doby 15 rokov z referenčného zariadenia využitej technológie

- pozemok, na ktorom sa plánuje v rámci realizácie projektu umiestniť zariadenie na priamu výrobu elektriny zo slnečnej energie, **nesmie byť** ku dňu vyhlásenia výzvy **poľnohospodárskym druhom pozemku**.
- inštalovaný výkon batérového systému musí byť minimálne na úrovni **0,1 MW (100 kW)**;
- kapacita batérového systému musí byť minimálne na úrovni **0,1 MWh (100 kWh)**
- predmetom projektu môže byť **výlučne jedno zariadenie na výrobu elektriny z OZE**, pričom zariadením na výrobu elektriny z OZE sa rozumie zariadenie alebo skupina zariadení, ktoré sú v spoločnom bode pripojené priamo alebo cez transformátor na priame vedenie, do distribučnej sústavy alebo do prenosovej sústavy a slúžia na výrobu elektriny z rovnakého druhu OZE.
- batérový systém musí na ročnej báze prijať minimálne **75 %** svojej energie z priamo pripojeného zariadenia na výrobu elektriny z OZE
- **žiadateľ musí mať ku dňu predloženia ŽoPPM rezervovanú kapacitu pre pripojenie do distribučnej alebo prenosovej sústavy pre nové zariadenie na výrobu elektriny z OZE;**
- zariadenie na uskladňovanie elektriny z OZE (batérový systém) musí byť pripojené v odovzdávacom mieste zariadenia na výrobu elektriny z OZE, ktoré je predmetom projektu v rámci aktivity A, a to na strane výrobcu elektriny (žiadateľ) vyrobenej zariadením na výrobu elektriny z OZE, ktoré je predmetom projektu v rámci aktivity A;
- **Ukončenie vecnej realizácie projektu musí byť v žiadosti stanovené najneskôr do 31. marca 2026**