

Denumirea proiectului: „Capacități de producere energie din surse regenerabile, pentru consum propriu în comuna Dobrovăț, județul Iași”

Numele Beneficiarului: COMUNA DOBROVĂȚ, județul Iași

Finanțator: Ministerul Energiei

Program de finanțare: Fondul pentru Modernizare

Axa prioritară 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei

Obiectivul general: Obiectivul general al proiectului îl reprezintă creșterea nivelului de independență energetică al comunei Dobrovăț, prin instalarea unor capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile în comuna DOBROVĂȚ, pentru consumul propriu de energie în domeniul public

Obiective specifice:

- OS1: Creșterea nivelului de independență energetică al comunei DOBROVĂȚ, prin construirea unui parc fotovoltaic cu capacitatea de 0,0984 MW.
- OS2: Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră cu 72,64 Echivalent tone de CO₂.
- OS3: Reducerea costurilor cu energia electrica la nivelul comunității prin compensarea energiei din surse regenerabile provenita din energie solară prin producerea media de energie electrica din surse regenerabile de aprox 118,71 MWh/an.
- OS4: Creșterea producției totale de energie electrica din surse regenerabile pentru perioada de referinta cu 2.347,00 MWh.
- OS5: Obținerea unui factor de capacitate al centralei electrice de 13,77 %.

Valoarea totala a Proiectului: 979.881,66 lei cu TVA.

Valoarea nerambursabila: 638.351,66 lei cu TVA.

Valoarea contribuției proprii: 341.530,00 lei cu TVA.

Grantul acordat din bugetul FM acoperă 100% din cheltuielile eligibile în valoare de 638.351,66 lei cu TVA.

Localizarea proiectului: Proiectul va fi implementat în comuna Dobrovăț, sat Dobrovăț, conform Extrasului CF nr. 65361/12.06.2024 și în conformitate cu detaliile tehnice cuprinse în SF și documentele justificative anexate acestuia. Numărul cadastral 65361, Suprafața terenului: 3.042 mp Adresa exactă: Loc. Dobrovăț, Jud. Iași, Extravilan.

Activitățile principale ale proiectului:

Activitate: 1. PREGĂTIREA PROIECTULUI PENTRU DEPUNERE

Activitate: 2. PREGĂTIREA PROIECTULUI TEHNIC

Activitate: 3. CONSULTANTA ÎN DOMENIUL ACHIZITIILOR PUBLICE

Activitate: 4. MANAGEMENTUL PROIECTULUI

Activitate: 5. AUDITUL FINANCIAR

Activitate: 6. INFORMARE ȘI PUBLICITATE

Activitate: 7. ASISTENȚĂ TEHNICĂ

Activitate: 8. INVESTIȚIA DE BAZĂ

Indicatorii proiectului:

Nr. crt.	Indicator	Unitate de măsură	Ținta asumată
1.	FMS04_Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW)	MW	0,10
2.	FMS05_Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO2/an)	Echivalent tone de CO2/an	72,64
3.	FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an)	MWh/an	118,71
4.	FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh)	MWh	2.347,00
5.	FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%)	%	13,77

Pentru întrebări/observații în legătură cu implementarea proiectului despre proiect, vă rugăm să ne contactați.

Date de contact: telefon: 0757.244.141, e-mail: primariadobrovat@yahoo.com,
website: [http:// www.comunadobrovat.ro](http://www.comunadobrovat.ro) /
