Comunicat de presă

PARC FOTOVOLTAIC
cod SMIS 319815

Beneficiar: UAT Comuna Felnac, județul Arad

Comuna Felnac implementează proiectul „REALIZARE INSTALAȚIE PENTRU PRODUCȚIE ȘI DEPOZITAREA ENERGIEI ELECTRICE CU PANOURI FOTOVOLTAICE, ÎN COMUNA FELNAC, JUD. ARAD", cod SMIS 319815, finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

Obiectivul general îl reprezintă realizarea unor noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile de tip solar, în vederea acoperirii consumului propriu al clădirilor publice și al sistemului de iluminat public, și reducerea globală a emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul UAT Comuna Felnac.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1. Obiectiv Specific 1: Realizarea unui parc fotovoltaic cu o capacitate electrică instalată de 0,198 MW.
2. Obiectiv Specific 2: Racordarea capacității de producere a energiei electrice la sistemul de distribuție a energiei electrice.

Activitatea principală a proiectului

Creșterea capacității de producere a energiei din surse regenerabile, în vederea atingerii obiectivelor din Planul Național Integrat în domeniul Energiei și Schimbărilor Climatice 2021-2030, aprobat prin H.G. nr. 1.076/2021 privind ponderea globală de energie din surse regenerabile în consumul final brut de energie.

Indicatorii proiectului

FMS04_Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW) (MW) - Țintă: 0,198 MW

FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an) (MWh/an) - Țintă: 271,19 MWh/an

FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%) (%) - Țintă: 15,63 %

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) - Țintă: 165,94 Echivalent tone de CO2/an

FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh) (MWh) - Țintă: 5.423,80 MWh

Valoarea totală a proiectului este de 1.366.425,62 lei cu TVA, din care:

- Valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare este de 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 1.269.735,08 lei;
- Valoare asigurată de Beneficiar este de 96.690,54 lei.

Date de contact:

Ioan MALIȚA
Reprezentant legal
Primăria Comunei Felnac
Tel. 0744 194 195
Email: primariafelnac@yahoo.com

Banca Europeană de Investiții