

**COMUNICAT DE PRESĂ PRIVIND DEMARAREA PROIECTULUI
“ASIGURAREA ENERGIEI ELECTRICE DIN SURSE REGENERABILE PENTRU CONSUMUL
PROPRIU AL CLĂDIRILOR PUBLICE ȘI A ILUMINATULUI PUBLIC DIN COMUNA PERIAM, JUD.
TIMIȘ”**

Proiectul “ASIGURAREA ENERGIEI ELECTRICE DIN SURSE REGENERABILE PENTRU CONSUMUL PROPRIU AL CLĂDIRILOR PUBLICE ȘI A ILUMINATULUI PUBLIC DIN COMUNA PERIAM, JUD. TIMIȘ”, cod SMIS 315541, finanțat prin Fondul de Modernizare, este implementat de către UAT Periam, județul Timiș.

Valoarea totală a proiectului este 2.013.145,88 lei, din care valoarea maximă asigurată din Fondul de modernizare este de 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 1.746.092,03 lei.

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă realizarea unor noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile de tip solar, în vederea acoperirii consumului propriu. Scopul proiectului este realizarea unei capacități de producere a energiei electrice din sursă solară pentru furnizarea energiei electrice în vederea consumului propriu și racordarea acesteia la sistemul de distribuție a energiei electrice.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

- Realizarea a opt instalații fotovoltaice cu o capacitate electrică instalată însumată de 52,64 kW;
- Realizarea unui parc fotovoltaic cu o capacitate electrică instalată de 249,76 kW;
- Racordarea capacității de producere a energiei electrice la sistemul de distribuție a energiei electrice.

Indicatorii vizati de prezenta investitie sunt:

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile eolian, solar sau hidro (MW)
0,302 MW
- Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO₂/an):
264,77 Echivalent tone de CO₂/an
- Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an): 432,71MWh/an
- Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh): 8.654 MWh
- Factorul de capacitate al centralei (%): 16,33 %

Rezultatele așteptate ale proiectului sunt:

- racordarea capacității de producere a energiei electrice la sistemul de distribuție a energiei electrice.
- realizarea unui parc fotovoltaic cu o capacitate electrică instalată de 249,76 kW;
- realizarea a opt instalații fotovoltaice cu o capacitate electrică instalată insumata de 52,64 kW.

Date de contact beneficiar:

UAT PERIAM

Responsabil de proiect: Gyongyi PONTA

Adresa: Comuna Periam, str.Mureșului, nr.1 bis

Telefon: 0256375001

E-mail: office@primariaperiam.ro

“FINANȚAT PRIN FONDUL DE MODERNIZARE”