

COMUNICAT DE PRESĂ

COMUNA TOPRAISAR, denumită Beneficiar, unitate administrativ teritorială nivel comună, Cod fiscal: 5459919, cu sediul în comuna Topraisar, localitatea Topraisar, strada Scolii, nr. 15, județul Constanța, România, cod postal 907285, Adresa de e-mail: E-mail: primariatopraisar@yahoo.com, Pagina web: <https://www.primaria-topraisar.ro/>, Nr de telefon: +40241785238; Fax: +40 241785433, anunță demararea proiectului cu titlul: **„CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC 250Kwp PENTRU AUTOCONSUM, COMUNA TOPRAISAR, JUDEȚUL CONSTANTA”**

Contract de Finanțare nr. 106/07.06.2024, din Fondul pentru modernizare, în cadrul apelului de proiecte „Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produse din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice”, finanțat prin Programul Fondul pentru Modernizare-Program Cheie 1.

Obiectivul general al proiectului / Scopul proiectului: promovarea soluțiilor de producere a energiei electrice prin utilizarea surselor regenerabile de energie, în particular prin construirea unui parc fotovoltaic cu capacitatea de 250Kwp = 0,25 Mw, în vederea producerii de energie electrică pentru autoconsum.

Proiectul are ca principal scop construirea unui parc fotovoltaic cu capacitatea de 250Kwp = 0,25 Mw, în vederea producerii de energie electrică pentru autoconsum pentru Comuna Topraisar, prin achiziționarea următoarelor echipamente:

- 500 buc - Module fotovoltaice 550Wp (500 panouri de 550Wp)
- 2 buc - Invertoare de putere 100KVA și 1 invertor de 50KV, unidirecționale trifazate, putere nominală tensiune alternativă
- Ansamblu structura de montaj din oțel zincat și aluminiu pentru montajul modulelor fotovoltaice pe teren, cu orientare bidirecțională est-vest și înclinație fixă 20°, montată pe sol prin profilul ce asigură baza de montaj
- 1 Branșament de prosumator
- Tablouri electrice, rețele electrice de cablu instalație de utilizare, instalație de legare la pământ, instalație electrică curenți slabi, dispozitive modulare protecție împotriva supratensiunilor, dotările NPM și PSI.

Obiective specifice ale proiectului

OS 1-Realizarea unei noi capacitati de producere energie electrica din surse solare. Pentru indeplinirea obiectivului specific se doreste construirea unui parc fotovoltaic cu capacitatea de 250Kwp = 0,25 Mw, ce va avea ca rezultate urmatoarele: - imbunatatirea calitatii mediului inconjurator; - utilizarea eficienta si rationala a resurselor energetice primare, - producerea de energie electrica produsa din surse regenerabile si atingerea standardelor de mediu prin diminiuarea poluarii

Valoarea totala a proiectului

Valoarea totală a Proiectului este de **1.626.689,24 RON**, din care:

Valoarea maximă asigurată din Fondul de Modernizare este de 100% din cheltuielile eligibile, respectiv **1.626.689,24 RON**.

Valoarea asigurată de Beneficiar este de **0,00 RON**

Durata de implementare a Proiectului începe de la data semnării contractului de finanțare: **07.06.2024 (19 de luni)**, iar data limită prevăzută pentru finalizarea investiției este **31.12.2025**.

Localizare proiect: Proiectul va fi implementat în Regiunea SUD-EST, județul CONSTANȚA, Localitatea TOPRAISAR.

Indicatorii obligatorii ai proiectului sunt:

PARC FOTOVOLTAIC 250 kWp

Date de contact

MIHAI IACOBBOAIA- manager de proiect. e-mail: primariatopraisar@yahoo.com

Finanțat de Ministerul Energiei prin Fondul pentru Modernizare
<https://modernisationfund.eu/>