

10586/19.12.2024

Comunicat de presă demarare proiect
“Inființare parc fotovoltaic în vederea producerii energiei
electrice din surse regenerabile de tip solar pentru Comuna
Fărcăsești, Jud. Gorj”

Proiectul „Inființare parc fotovoltaic în vederea producerii energiei electrice din surse regenerabile de tip solar pentru Comuna Fărcăsești, Jud. Gorj”, cod SMIS 315216, finanțat prin Fondul de Modernizare este implementat de către UAT Comuna Fărcăsești și are o valoare totală de 1.127.122,24 lei, din care valoarea maximă asigurată din Fondul de modernizare este până la 100% din cheltuielile eligibile, respectiv 1.127.122,24 lei, iar valoarea asigurată de beneficiar este de 153.721,85 lei.

Fondul de modernizare este implementat la nivel național de către Ministerul Energiei în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare.

Perioada de implementare a proiectului este cuprinsă între data intrării în vigoare a Regulamentului de punere în aplicare (UE) 2020/1001 de stabilire a unor norme detaliate de aplicare a Directivei 2003/87/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește funcționarea Fondului pentru modernizare, respectiv data de 30 iulie 2020 și data procesului verbal de recepție a punerii în funcțiune a investiției, în conformitate cu graficul de activități, dar nu mai târziu de data de 31.12.2026.

Obiectivul general al proiectului de investiție propus vizează valorificarea resurselor energetice regenerabile pentru producerea energiei „verzi”, pentru autoconsum, și reducerea globală a emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul UAT Comuna Fărcăsești din jud. Gorj.

Localizarea proiectului este în Comuna Fărcăsești, județul Gorj, nr. cadastral 35860 Tarla 3, Parcela 96/1.97.98.99, I, conform cărții funciare nr. 35860.

Activitățile principale ale proiectului sunt:

- *Întocmirea documentației tehnice pentru depunerea cererii de finanțare*
- *Managementul proiectului*
- *Informare și publicitate*
- *Realizarea investiției*

Indicatori vizați de prezenta investiție sunt:

- ✓ *Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile: 0,16 MW*
- ✓ *Factorul de capacitate al centralei: 18,00 %*
- ✓ *Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră: 133,00 echivalent tone de CO₂/an*
- ✓ *Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință: 4.370,00 MWh*

- ✓ *Producția medie de energie din surse regenerabile: 218,00 MWh/an*

Rezultatele așteptate ale proiectului sunt:

- ✓ *un parc fotovoltaic cu o capacitate electrică instalată de 160 kW - producerea și consumul a 218 MWh/an energie electrică din surse regenerabile cu capacitatea nou realizată - reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu echivalent 133 tone de CO2 anual;*
- ✓ *reducerea emisiilor de carbon în atmosferă generate de sectorul energetic prin înlocuirea unei părți din cantitatea de combustibil fosil consumați în fiecare an pentru producerea de energie electrică;*
- ✓ *reducerea consumului de energie electrică din surse convenționale; - reducerea costurilor cu energia electrică;*
- ✓ *creșterea nivelului de independență energetică al UAT Comuna Fărcășești prin obținerea de energie din surse regenerabile, pentru consumul propriu al acesteia;*

Date de contact beneficiar:

UAT COMUNA FĂRCĂȘEȘTI

Primar, CONSTANTIN DRAGOESCU

**Comuna Fărcășești, Strada -Principală, nr.64,
județul Gorj, România**

Telefon: 0761641521

E-mail: primariafarcasesti@yahoo.com

“Finanțat prin Fondul de Modernizare”