



Comisia
Europeană

FONDUL PENTRU MODERNIZARE

Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică

<https://modernisationfund.eu/>



Descrierea proiectului

Denumirea proiectului: Infiintare capacitate de producere a energiei electrice produsa din surse regenerabile pentru autoconsum in cadrul UAT Barbatesti, judetul Gorj

Cod SMIS: 320403

Beneficiar: COMUNA BĂRBĂTEȘTI

Obiectivul general al proiectului: Obiectivul general al proiectului il reprezinta implementarea unor masuri de imbunatatire a eficientei energetice prin infiintarea de noi capacitati de producere a energiei din surse regenerabile solare pentru autoconsum. Acestea vor conduce la imbunatatirea conditiilor de viata prin utilizarea energiei din surse regenerabile la nivelul autoritatii publice locale ce vizeaza promovarea investitiilor in sectorul de energie curata si eficienta energetica, in vederea asigurarii contributiei la obiectivele privind consumul final de energie provenita din surse regenerabile. De asemenea, obiectivul proiectului conduce si la indeplinirea obiectivelor asumate de Romania in cadrul Fondului pentru Modernizare, programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie si stocarea energiei, pentru promovarea investitiilor in sectorul de energie curata si eficienta energetica in vederea asigurarii contributiei la obiectivele stabilite prin Pactul Ecologic European, tintele stabilite in cadrul Planului National Integrat in domeniul Energiei si Schimbarilor Climatice (PNIESC) privind utilizarea energiei din surse regenerabile.

Obiectivul specific al proiectului: Realizarea unei noi capacități de producție a energiei electrice din surse regenerabile de energie solară, pentru autoconsum, cu o putere instalata de 0,0984 MW in vederea cresterii eficientei energetice la nivelul autoritatii locale.

Valoarea totala a Proiectului: 636.801,51 lei

Valoarea maximă asigurată din Fondul pentru modernizare: 636.801,51 lei

Valoarea asigurata de Beneficiar: 0,00 lei

Localizarea proiectului, cu identificarea fiecărei componente investiționale: Investiția este amplasata pe terenul aflat in intravilan apartinand domeniului public al comunei Comunei Barbatesti, situat la adresa: Romania, jud. Gorj, Comuna Barbatesti, localitate Barbatesti, str. Principala nr. 217.

Activitățile principale ale proiectului:

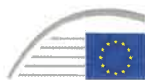
Activitati de pregatire si depunere a proiectului

Asigurarea Managementului proiectului

Activitate: Informare si publicitate

Activitate: Asigurarea serviciilor de asistenta tehnica din partea proiectantului si dirigentie de santier

Activitate: Contractarea si desfasurarea lucrarilor de construire a parcului fotovoltaic



Banca Europeană
de Investiții

Finantat prin Fondul pentru Modernizare

<https://modernisationfund.eu>

<https://energie.gov.ro>

Indicatorii proiectului:

Indicatori de realizare (program)

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

Țintă: 0,098 MW

Indicatori de rezultat (program)

- FMS06_Producția medie de energie din surse regenerabile (MWh/an)

Țintă: 124,140MWh/an

- FMS09_Factorul de capacitate al centralei (%)

Țintă: 14,400%

- FMS05_Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (Echivalent tone de CO2/an)

Țintă: 75,960Echivalent tone de CO2/an

- FMS07_Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință (MWh)

Țintă: 2.454,370MWh

Termenul de finalizare a investiției: 31.12.2026

Date de contact: COMUNA BĂRBĂTEȘTI,

e-mail: uat.barbatesti@gmail.com

Telefon: 0769065707