



FONDUL PENTRU MODERNIZARE

Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică



Proiectul “**Instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse regenerabile la cele două sedii ale Centrului Multifuncțional de Pregătire Schengen, din mun. Buzău str. Dimitrie Filipescu nr. 4, jud. Buzău, respectiv din mun. Ploiești, bd. București nr. 30, jud. Prahova**”,

Centrul Multifuncțional de Pregătire Schengen implementează, în calitate de beneficiar, proiectul “**Instalarea de noi capacități de producere a energiei din surse regenerabile la cele două sedii ale Centrului Multifuncțional de Pregătire Schengen, din mun. Buzău str. Dimitrie Filipescu nr. 4, jud. Buzău, respectiv din mun. Ploiești, bd. București nr. 30, jud. Prahova**”, finanțat prin Fondul pentru Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei.

Proiectul are un buget în valoare totală de **1.510.189,70** de lei (T.V.A. inclus), valoare maximă asigurată din Fondul pentru Modernizare, reprezentând 100% contribuție comunitară.

Data de finalizare a proiectului este 30.11.2026.

Obiectivul general al proiectului este de a majora producția de energie electrică din surse regenerabile solare prin instalarea a două noi capacități de producere a energiei din surse regenerabile de 0,300 MW, cumulat pentru ambele locații, care să asigure în totalitate sau în cea mai mare parte, necesarul de consum de energie electrică pentru facilitățile existente.

Activitatea principală a proiectului constă în construirea a două centrale fotovoltaice trifazate, una la sediul din Buzău, str. Dimitrie Filipescu nr. 4, jud. Buzău, cu o putere instalată de cca. 149,6 KW, iar cea de-a doua la sediul din Ploiești, bd. București nr. 30, jud. Prahova, cu o putere instalată de cca. 150,7 KW, cu ajutorul cărora să se asigure parțial necesarul de consum electroenergetic al CMPS.

Indicatori de realizare

- Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile solare - 0,30 MW;

Indicatori de rezultat

- Producția medie de energie din surse regenerabile - 398,37 MWh/an ;

- Factorul de capacitate al centralei - 15,14 %;
- Producția totală de energie din surse regenerabile pentru perioada de referință - 7.446,00 MWh;
- Reducerea gazelor cu efect de seră: scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră 183,54 echivalent tone de CO2/an.

Date de contact: Manager de proiect – comisar-șef de poliție Durbacă Constantin, 0238 714 004



MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DIRECȚIA GENERALĂ MANAGEMENT RESURSE UMANE
Centrul Multifuncțional de Pregătire Schengen

Finanțat prin Fondul pentru Modernizare