



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



REGIO
SUD-MUNTENIA
2021-2027

ianuarie 2026, Bărcănești

Scurtă descriere proiect

Denumirea proiectului: CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA IMOBILUL CLĂDIRI SEDIU PRIMĂRIE

Denumirea beneficiarului: Parteneriatul dintre UAT COMUNA BĂRCĂNEȘTI și UAT JUDEȚUL IALOMIȚA - Lider de parteneriat UAT COMUNA BĂRCĂNEȘTI

Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027

Prioritatea, Obiectiv specific, Apel: Prioritate: P2 - O regiune cu orașe prietenoase cu mediu, Obiectiv specific: RSO 2.1. - Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, în cadrul Programului Regional Sud-Muntenia 2021-2027, Obiectivul Specific RSO 2.4 - Promovarea adaptării la schimbările climatice și prevenirea riscurilor de dezastre și reziliență, pe baza unor abordări ecosistemice, Operațiunea D - Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin investiții în clădiri publice, ale căror documentații tehnice au fost elaborate în cadrul Contractului de finanțare a serviciilor de dezvoltare a proiectelor cu nr. ELENA - 2019 - 154, finanțat din Horizon 2020 Energy Efficiency Focus, Apel de proiecte: PRSM/638/PRSM_P2/OP2/

Codul SMIS: 350631

Localizare (Judet, Localitate): Ialomița, Bărcănești

Obiectiv general: Obiectivul general îl constituie creșterea eficienței energetice a clădirii cu încadrarea în cerințele actuale de eficiență energetică cu cel puțin 60%, reducerea emisiilor echivalente de CO₂ cu cel puțin 64% și să se țină seama de posibilitățile tehnice de realizare a lucrărilor de intervenție, cu respectarea cerințelor privind normele de protecția muncii, igiena și sănătatea oamenilor și aducerea clădirii la standardele actuale.

Obiective specifice:

- Reducerea consumului energetic și a emisiilor de CO₂: realizarea de lucrări de reabilitare termică a anvelopei clădirii (pereți, acoperiș, planșee), înlocuirea tâmplăriei și modernizarea sistemelor de încălzire, ventilare și iluminat, cu impact direct asupra reducerii consumului anual specific de energie (kWh/m²/an) și a emisiilor echivalente CO₂ (kgCO₂/m²/an).

- Creșterea durabilității infrastructurii: prelungirea duratei de viață a clădirii prin soluții constructive moderne, conforme normativelor tehnice actuale și orientate către protecția mediului.

Scopul proiectului și realizările preconizate sau efective ale acestuia: Proiectul are ca obiectiv creșterea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră pentru clădirea sediului Primăriei Bărcănești, situată în comuna Bărcănești, județul Ialomița. Clădirea are un regim de înălțime Subsol + Parter și o suprafață construită de aproximativ 277 mp și desfășurată de circa 308 mp.

Rezultate așteptate

- **Suprafața clădirilor publice ce beneficiază de lucrări de consolidare (metri pătrați): 308,00 metri pătrați;**
- **Clădiri publice cu o performanță energetică îmbunătățită (metri pătrați): 308,00 metri pătrați;**
- **Emisii de gaze cu efect de seră estimate (tone CO₂ echivalent/an): 0,910 tone CO₂ echivalent / an;**
- **Utilizatori ai clădirilor publice care beneficiază de clădirile consolidate (număr persoane): 22 număr persoane;**
- **Consum anual de energie primară (MWh/an): 17,430 MWh/an**

Data de începere: Decembrie 2025

Data de finalizare: Iulie 2028

Buget total: 779.014,09 Euro

Buget UE: 578.438,67 Euro

Buget național: 88.467,09 Euro

Buget beneficiar: 112.108,33 Euro

Pentru informații detaliate despre Programul Regional Sud-Muntenia 2021–2027, vă invităm să vizitați site-ul <https://2021-2027.adrmuntenia.ro/>, iar pentru informații despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, puteți accesa <https://mfe.gov.ro/>.