



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană



REGIO  
SUD-MUNTENIA  
2021-2027

decembrie 2025, Sudiți

## Scurtă descriere proiect

**Denumirea proiectului:** CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE PENTRU CLĂDIREA - ȘCOALA GIMNAZIALĂ APOSTOL D. CULEA SUDIȚI

**Denumirea beneficiarului:** Parteneriatul dintre UAT COMUNA SUDIȚI și UAT JUDEȚUL IALOMIȚA, lider de parteneriat UAT COMUNA SUDIȚI

### 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: 349026

Localizare (Judet, Localitate): Ialomița, Sudiți

**Obiectiv general:** Obiectivul general al proiectului este îmbunătățirea performanței energetice a clădirii publice – Școala Gimnazială „Apostol D. Culea” din comuna Sudiți – prin realizarea de lucrări de reabilitare termică a anvelopei clădirii și modernizare a instalațiilor interioare, în vederea reducerii consumului de energie primară cu cel puțin 60% și diminuării emisiilor de gaze cu efect de seră.

### Obiective specifice:

- Lucrari de reabilitarea termica care duc la scaderea emisiilor echivalent CO2 (kgCO2/m2/an) si care duc la reducerea consumului anual specific de energie primara (obtinuta din surse neregenerabile fosile) (Kwh/m2/an) si la reducerea consumului anual specific de energie (kwh/m2/an): termoizolarea constructiilor, înlocuirea instalatiilor existente.

**Scopul proiectului** și realizările preconizate sau efective ale acestuia: Proiectul vizează creșterea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră pentru Corpul C1 – Școala Generală din comuna Sudiți, județul Ialomița, printr-o intervenție completă asupra anvelopei clădirii și a instalațiilor aferente. Clădirea are următoarele caracteristici: • Regim de înălțime: Parter + 1 Etaj • Suprafața construită la sol: 846mp • Suprafața desfășurată: 1.609 mp din care C1: 1526 mp / C2: 83 mp • Anul construcției: 1973.

#### **Rezultate așteptate**

- **Suprafața clădirilor publice ce beneficiază de lucrări de consolidare: 1.609,00 metri pătrați;**
- **Clădiri publice cu o performanță energetică îmbunătățită (metri pătrați): 1.609,00 metri pătrați;**
- **Emisii de gaze cu efect de seră estimate (tone CO2 echivalent / an): 5,150;**
- **Consum anual de energie primară (MWh/an): 90,640 MWh/an.**

Data de începere: Noiembrie 2025

Data de finalizare: Mai 2028

**Buget total: 3.518.717,48 Euro**

**Buget UE: 2.615.737,41 Euro**

**Buget național: 400.053,95 Euro**

**Buget beneficiar: 502.926,12 Euro**

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