

Comunicat de presă

privind finalizarea proiectului

“CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN 2 CLĂDIRI PUBLICE CU DESTINAȚIE DE UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT DIN MUNICIPIUL PETROȘANI – COLEGIUL NAȚIONAL MIHAI EMINESCU”

UAT Municipiul Petroșani, în calitate de **beneficiar**, anunță finalizarea proiectului cu titlul: “**CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN 2 CLĂDIRI PUBLICE CU DESTINAȚIE DE UNITĂȚI DE ÎNVĂȚĂMÂNT DIN MUNICIPIUL PETROȘANI – COLEGIUL NAȚIONAL MIHAI EMINESCU**”, finanțat din fonduri europene prin **Planul Național de Redresare și Reziliență al României**, Componenta C5 - Valul renovării, Operațiunea B2.1.a - Renovare energetică moderată a clădirilor publice - Autorități locale și din fonduri naționale.

Obiectivul specific al PNRR: Renovarea energetică moderată a clădirilor publice pentru reducerea consumului de energie cu cel puțin 50% în comparație cu consumul anual de energie pentru încălzire anterior renovării, scăderea consumului anual de energie primară și utilizarea de surse de energie regenerabilă, respectiv scăderea indicelui de emisii echivalente CO₂.

Obiectivul proiectului: Creșterea eficienței energetice în clădirea publică cu destinație de unitate de învățământ din Municipiul Petroșani – **Colegiul Național Mihai Eminescu**.

Impactul proiectului este marcat, atât la nivel local cât și la nivel regional, prin **creșterea performanței energetice a clădirii Colegiului Național Mihai Eminescu din municipiul Petroșani**. Conform certificatului de performanță, au fost realizați următorii indicatori:

- ❖ Reducerea consumului anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m² an) cu 221,52 de la 282,43 (valoare la începutul implementării proiectului) la 60,91 (valoarea realizată)
- ❖ Reducerea consumului de energie primară (kWh/m² an) cu 331,53, de la 436,14 (valoare la începutul implementării proiectului) la 104,61 (valoarea realizată)
- ❖ Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m² an) este de 11,74 (la finalul implementării proiectului) comparativ cu 14,20 (valoare la începutul implementării proiectului)
- ❖ Reducerea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (kgCO₂/m² an) cu 55,59 de la 71,51 (valoare la începutul implementării proiectului) la 15,92 (valoarea realizată)
- ❖ Aria desfășurată de clădire renovată energetic este de 2700 m²
- ❖ Persoanele care beneficiază în mod direct de măsuri pentru adaptarea la schimbările climatice sunt elevii și profesorii Colegiului Mihai Eminescu, în număr de 450.

Există și 1 punct de reîncărcare pentru vehicule electrice.

Valoarea totală a proiectului: 7.105.769,77 lei inclusiv TVA

Data începerii și finalizării proiectului: februarie 2023 – septembrie 2025

Codul proiectului: C5-B2.1.a-1587

Date de contact: UAT Municipiul Petroșani, str. 1 Decembrie 1918, nr. 93; e-mail: primarie@primariapetrosani.ro; tel: 0254.541220.
Persoane de contact: Georgeta-Carmen TERTECI-POPESCU - Manager de proiect, Oana STANCIU - Responsabil promovare-comunicare.



MUNICIPIUL PETROȘANI

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”

PNRR: Finanțat de Uniunea Europeană - Următoarea Generație UE”