



SCURTĂ DESCRIERE A PROIECTULUI

- **Denumirea beneficiarului:** COMUNA ULMENI
- **Titlul proiectului:** CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ȘI GESTIONAREA INTELIGENTĂ A ENERGIEI ÎN CLĂDIRILE PUBLICE – ȘCOALA NR. 2, COMUNA ULMENI, SAT ULMENI, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI.
- **Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027**
- **Prioritatea, Obiectiv specific, Apel:** OP4 – O Europă mai verde / Prioritatea 2 – O regiune cu orașe prietenoase cu mediul; Obiectiv specific RSO2.1 – Promovarea măsurilor de eficiență energetică și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. Operațiunea C – Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin investiții în clădiri publice. Fond: Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR).
- **Apel de proiecte:** PRSM/249/PRSM_P2/OP2/RSO2.1/PRSM_A34.
- **Codul SMIS:** 327571
- **Localizare:** județul Călărași, localitatea Ulmeni
- **Obiectiv general:** Obiectiv general este reprezentat de reabilitarea termică și creșterea performanței energetice, dar și creșterea confortului utilizatorilor. Printre obiectivele proiectului se numara utilizarea sustenabila a resurselor naturale, in special cele neregenerabile prin reducerea impactului negativ asupra mediului. Eficientizarea resurselor se referă la utilizarea sustenabilă a resurselor minimizand impactul asupra mediului fără a afecta dezvoltarea economică.
- **Obiective specifice:**
 - 1) Reducerea amprenteii de carbon cu peste 90% și reducerea energiei primare anuale consumate cu 80%, prin lucrări și intervenții specifice, în conformitate cu soluțiile propuse în auditul energetic inițial;
 - 2) Asigurarea unui consum total de energie primară realizat din surse regenerabile de energie (la nivel de proiect) de minimum 20% din consumul total de energie primară, la sfârșitul implementării proiectului;
 - 3) Creșterea rezilienței la schimbările climatice prin intervenții și dotări specifice.
- **Rezultate așteptate:**
 - 1 clădire publică eficientizată energetic (Școala nr. 2, sat Ulmeni) – suprafață utilă 380,50 mp;
 - 1 entitate publică care beneficiază de clădiri eficientizate;
 - Reducerea consumului de energie primară cu minimum 60% față de consumul inițial (reducere estimată 86,14%, de la un consum specific inițial de 382,16 kWh/mp/an);
- **Scoala nr. 2: ULMENI**
- **Data de începere și Data de finalizare:** 19.08.2026 - 31.08.2028
- **Buget total (în Lei):** 5.571.467,23
- **Buget UE (în Lei):** 3.182.022,43 - 85% din valoarea eligibilă
- **Buget national (în Lei):** 486.662,27 - echivalent 13% din valoarea eligibilă
- **Buget beneficiar (în Lei):** 74.871,10 – echivalent 2% din valoarea eligibilă
- **Valoare neeligibila (în Lei):** 1.827.911,43
- **Date de contact:** Primăria comunei Ulmeni, Str. Sf. Nicolae, Nr. FN, telefon 0242523123, fax 0242-523554, e-mail primaria_ulmeni@yahoo.com, <https://www.primariaulmeni.ro/>
- Investiția în eficientizarea energetică a clădirii de tip școală este necesară pentru a reduce consumul de energie și costurile operaționale, îmbunătățind în același timp condițiile de învățare și confort pentru elevi și personal. Aceasta contribuie la reducerea emisiilor de CO₂, sprijinind obiectivele naționale de sustenabilitate și combatere a schimbărilor climatice. Investiția asigură alinierea la standardele actuale de eficiență energetică și durabilitate, generând beneficii economice și de mediu pe termen lung. De asemenea, modernizarea infrastructurii educaționale stimulează dezvoltarea comunității locale și crește calitatea serviciilor publice.
- Pentru informații detaliate despre Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027, vă invităm să vizitați: <https://2021-2027.adrmuntenia.ro/>, iar despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, puteți accesa <https://mfe.gov.ro/2021-2027.adrmuntenia.ro>