



**Titlul proiectului : Reabilitare termică pentru îmbunătățirea eficienței energetice la clădirea Inspectoratului de protecție civilă Olt**

**Denumirea beneficiarului:** Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Olt

**Scopul proiectului :**

Obiectivul general al proiectului corespunde obiectivului de politică, respectiv "O Europă mai verde, rezilientă, cu emisii reduse de dioxid de carbon care trece la o economie cu zero emisii de carbon, prin promovarea tranziției către o energie curată și echitabilă, a investițiilor verzi și albastre, a economiei circulare, a atenuării schimbărilor climatice și adaptării la acestea, a prevenirii și gestionării riscurilor și a mobilității urbane sustenabile.

**Obiectivele specifice ale proiectului**

- Creșterea eficienței energetice în clădirile publice,
- Scăderea consumului anual de energie primară,
- Scăderea consumului anual specific de energie pentru încălzire,
- Scăderea consumului anual specific de energie,
- Scăderea anuală a emisiilor echivalent CO<sub>2</sub>.

**Rezultate așteptate:**

R1: Numărul clădirilor care beneficiază de măsuri de creștere a eficienței energetice Valoarea la începutul implementării proiectului= 0 Valoarea la finalul implementării proiectului =1;

R2: Reducerea consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.) (MWh/an) Valoare de bază 192.35 MWh/an. Țintă: 41,59 MWh/an;

R3: Reducerea consumului de energie primară utilizând surse regenerabile la finalul implementării proiectului (kWh/an) Valoarea la începutul implementării proiectului =9314,02 kWh/an. Valoarea la finalul implementării proiectului=25162,18 kWh/an;

R4: Reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră estimate (tone CO<sub>2</sub> echivalent/an) Valoare de bază 34.4 tone CO<sub>2</sub> echivalent/an. Țintă 5,81 tone CO<sub>2</sub> echivalent/an;

R5: Reducerea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (tCO<sub>2</sub>/an) Valoarea la începutul implementării proiectului=0 tCO<sub>2</sub>/an. Valoarea la finalul implementării proiectului=28.59 tCO<sub>2</sub>/an;

R6: Reducerea consumului de energie primară totală (kWh/mp\*an) Valoarea la începutul implementării proiectului=444 kWh/mp\*an. Valoarea la finalul implementării proiectului=96 kWh/mp\*an. Rezulta o reducere de 348 kWh/mp\*an;

R7: Reducerea consumului anual specific de energie finala pentru incalzire Valoarea la inceputul implementarii proiectului =337,5 kWh/mp/an. Valoarea la finalul implementarii proiectului=53,4 kWh/mp/an.

**Data de începere:** 20.08.2024

**Perioada de implementare:** 20.08.2024-31.08.2027

**Valoarea totală a proiectului:**

**7.911.853,82 LEI**, din care :

6.725.075,74 lei - contribuție nerambursabila din FEDR

1.028.541,00 lei - contribuție nerambursabila din bugetul național

158.237,08 lei - contribuția Consiliului Județean Olt la cheltuielile eligibile și neeligibile.

**CODUL SMIS AL PROIECTULUI: 317971**

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați: [www.mfe.gov.ro](http://www.mfe.gov.ro) , precum și site-ul web al Programului Regional Sud Vest Oltenia 2021-2027 <https://pr2021-2027.adroltenia.ro/> și [facebook.com/adroltenia.ro](https://facebook.com/adroltenia.ro) .



AUTORITATE DE MANAGEMENT  
PROGRAMUL REGIONAL SV OLTENIA  
[www.adroltenia.ro](http://www.adroltenia.ro)  
[www.pr2021-2027.adroltenia.ro](http://www.pr2021-2027.adroltenia.ro)  
[facebook.com/adrsvoltenia](https://facebook.com/adrsvoltenia)

DEZVOLTĂM OLTENIA!