



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



REGIO
SUD-MUNTENIA
2021-2027

Descrierea proiectului

Denumirea beneficiarului: UAT LEHLIU GARA

Titlul proiectului : "CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A BLOCURILOR DE LOCUINȚE NR 12 P.C.R., 12 MAI, 16, 20, ȘI 40 SC. A ȘI B DIN ORAȘUL LEHLIU GARĂ, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI"

Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027

Prioritatea: 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

Operațiunea B - Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin investiții în locuințe multifamiliale

Apel de proiecte: PRSM/265/PRSM_P2/OP2/RSO2.1/PRSM_A37

Codul SMIS: 337089

Localizare : Oras Lehliu Gara, judetul Calarasi

Obiectiv general al proiectului: constă în creșterea eficienței energetice a 5 blocuri rezidențiale din orașul Lehliu-Gară (blocurile nr. 12 P.C.R., 12 MAI, 16, 20, 40 sc. A și B), cu scopul de a reduce semnificativ consumul de energie și emisiile de gaze cu efect de seră asociate.

Obiective specifice:

Obiectiv Specific 1: Proiectul urmărește îmbunătățirea performanței energetice a 5 blocuri rezidențiale prin implementarea unui set de măsuri tehnice care vor contribui semnificativ la reducerea consumului de energie și la creșterea confortului termic al locatarilor.



**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



**REGIO
SUD-MUNTENIA
2021-2027**

Obiectiv Specific 2: Derularea unei campanii de sensibilizare a populației privind consumul responsabil de energie.

Prezentul proiect vizează îmbunătățirea performanței energetice a 6 blocuri de locuințe din Orasul Lehliu Gara, respectiv blocurile nr. 12 P.C.R., 12 MAI, 16, 20, 40 sc. A și B, prin următoarele soluții de reabilitare și modernizare a elementelor de construcție și instalații privind utilizarea sustenabilă a energiei:

- izolarea pereților exteriori cu vată bazaltică de fațadă minim 15cm grosime și polistiren extrudat ignifugat la nivelul soclului de minim 10cm grosime,
- înlocuirea tâmplăriei exterioare de lemn/ PVC existente cu tâmplărie cu tocuri și cercevele din PVC, cu geam termoizolant triplu,
- termoizolarea planșeelor de sub pod/ terasă, la fața exterioară a acestora cu două straturi termoizolant de 16cm vată minerală bazaltică ,
- placa peste subsolul neîncălzit se va termoizola la fața interioară cu un strat de 10cm de spumă poliuretanică cu celulă închisă.
- instalațiile de iluminat de pe casa scării se vor moderniza prin: înlocuirea corpurilor de iluminat cu unele LED, montarea de panouri fotovoltaice, refacerea instalației electrice acolo unde este deteriorată, utilizarea senzorilor de prezență.
- acoperiș. La blocurile 16, 20, 40 sc. A și B, acoperirea va fi tip terasă necirculabilă, din hidroizolație bituminoasă în două straturi, cu strat de ardezie.
La blocurile 12 P.C.R., 12 MAI, acoperișul existent va fi izolat.
- scurgerea apelor pluviale se va realiza prin burlane exterioare din tablă vopsită în câmp electrostatic.
- cupoletele de acces terasă vor asigura izolare termică,
- se vor realiza trotuare perimetrale din beton turnat, pe pat de balast.
- pentru toate blocurile se va asigura accesul persoanelor cu dizabilități, prin construirea de rampe din beton, cu rebord și balustradă metalică.

Scopul proiectului este de a reduce semnificativ consumul de energie și emisiile de gaze cu efect de seră asociate.



**Cofinanțat de
Uniunea Europeană**



**REGIO
SUD-MUNTENIA
2021-2027**

Prin proiect vor fi reabilitate termic un numar de 5 blocuri de locuinte si se vor achizitiona un numar de 44 de echipamente:

- blocul nr.12MAI, suprafata desfasurata - 789,2 mp, P+2E,
- blocul nr.12PCR, suprafata desfasurata – 844,6 mp, P+2E,
- blocul nr.16, suprafata desfasurata - 2.067,2 mp, S+P+4E,
- blocul nr.20, suprafata desfasurata - 1.191,4 mp, P+4E,
- blocul nr.40A, suprafata desfasurata - 1.267,5 mp, S+P+4E,
- blocul nr.40B, suprafata desfasurata - 1.267,5 mp, S+P+4E.

Rezultate:

- eficientizare energetică a 5 blocuri cu 100 apartamente, in Orașul Lehliu-Gară, județul Călărași,
- suprafața anvelopă reabilitată termic, din care: suprafață opacă – 5454 mp suprafața vitrată - 957,47 mp
- număr locatari care beneficiază de locuințe eficientizate – 220.

Data de începere: 12.2025

Data de finalizare: 02.2028

Buget total : 2,087,794.81euro

Buget Uniunea Europeana : 1,625,599.57 euro

Buget național : 248,621.11 euro

Buget beneficiar : 213,574.13 euro

Pentru informații detaliate despre Programul Regional Sud-Muntenia 2021 2027, vă invităm să vizitați 2021-2027.adrmuntenia.ro, iar despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, puteți accesa mfe.gov.ro

2021-2027.adrmuntenia.ro