

Titlul proiectului „REABILITAREA TERMICĂ A ȘCOLII GIMNAZIALE GROZEȘTI”, SMIS 114009

Proiectul „REABILITAREA TERMICĂ A ȘCOLII GIMNAZIALE GROZEȘTI”, cod SMIS 114009 este finanțat prin **Programul Operațional Regional 2014-2020**, Axa prioritară 3: Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritate de investiții 3.1 Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor, Operațiunea B - Clădiri publice și este implementat de Comuna Grozești, în calitate de beneficiar.

Valoarea totală a proiectului este de 1.240.802,59 lei, din care valoarea totală a contribuției publice este de 1.194.992,04 lei, valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR este de 1.015.743,23 lei și valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național este de 155.348,93 lei.

Data începerii proiectului este 06.08.2018, iar data preconizată pentru finalizarea acestuia este 31.12.2022.

Obiectivul general al proiectului: Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirii Școlii Gimnaziale Grozești, implicat a condițiilor de desfășurare a procesului educațional și a condițiilor de confort interior prin reducerea consumurilor energetice și a costurilor de întreținere pentru încălzire în vederea asigurării unui proces educațional la standarde europene, ce poate avea drept rezultat creșterea și intensificarea participării populației școlare și a cadrelor didactice la procesul educațional, prin intermediul accesării fondurilor cu finanțare nerambursabilă.

Obiectivele specifice ale proiectului:

OS1: Elaborarea cererii de afacere și a documentației tehnice privind reabilitarea Școlii Gimnaziale Grozești;

OS2: Creșterea eficienței energetice la nivelul Școlii Gimnaziale Grozești cu scopul principal de reducere a consumului de energie aferent încălzirii acestor spații, prin aplicarea unor măsuri de eficientizare a consumurilor energetice, ce prevăd reabilitarea termică a acestor clădiri. Obiectivul principal vizat prin aplicarea măsurii de îmbunătățire a eficienței energetice este reducerea, până în noiembrie 2018, a consumului anual de energie primară al Școlii Gimnaziale Grozești cu până la 68,45%;

OS3: Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO²) de la 14,71 kg(co2)/m²an la 8,21 kg(co2)/m²an.

OS4: Promovarea activităților și a investiției Reabilitarea termică a Școlii Gimnaziale Grozești cu respectarea cerințelor din Manualul de identitate vizuală atât pe perioada implementării proiectului cât și după finalizarea acestuia.

Rezultatele așteptate ale proiectului sunt:

1. O cerere de finanțare elaborată și un set complet de documente tehnice privind reabilitarea Școlii Gimnaziale Grozești;
2. Clădirea Școlii Gimnaziale Grozești reabilitată termic și dotată;
3. Un proiect și o investiție promovată conform Manualului de identitate vizuală.
4. Raport de audit
5. Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO₂): la începutul implementării proiectului 12,755; la finalul implementării proiectului 7.135;
Consumul anual de energie primară (kWh/an): la începutul implementării proiectului 338224.49; la finalul implementării proiectului 106723.83;
Consumul anual de energie finală în clădirea publică (din surse neregenerabile) (tep): la începutul implementării proiectului 29.08; la finalul implementării proiectului 10.29;
Consumul anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) (kWh/m²/an) total: la începutul implementării proiectului 390; la finalul implementării proiectului 122.7;
Consumul anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) (kWh/m²/an) pentru încălzire/răcire: la începutul implementării proiectului 371.1; la finalul implementării proiectului 99;
Consumul anual de energie primară din surse regenerabile (kWh/an), total: la începutul implementării proiectului 0; la finalul implementării proiectului 13000;
Consumul anual de energie primară din surse regenerabile (kWh/an) pentru încălzire/răcire: la începutul implementării proiectului 0; la finalul implementării proiectului 0;
Consumul anual de energie primară din surse regenerabile (kWh/an) pentru preparare apă caldă de consum: la începutul implementării proiectului 0; la finalul implementării proiectului 10688.7;
Consumul anual de energie primară din surse regenerabile (kWh/an) electric: la începutul implementării proiectului 0; la finalul implementării proiectului 2346.3.
6. Consumul anual de energie primară din surse neregenerabile (kWh/m²/an) (total): la începutul implementării proiectului: 390; la finalul implementării proiectului: 122.7;
Consumul anual de energie primară din surse regenerabile (kWh/an) (total): la începutul implementării proiectului: 0; la finalul implementării proiectului: 13000;
Procentul (%) din total consum energie primară după implementarea măsurilor care este rezultat prin utilizarea surselor regenerabile de energie (la nivel de proiect): 10.86

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați <http://www.fonduri-ue.ro>, precum și către site-ul web al Programului Operațional Regional 2014-2020, www.inforegio.ro, și pagina de Facebook a programului, <https://www.facebook.com/inforegio.ro>.

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014 - 2020