



Descrierea proiectului

„Reabilitarea termica a Liceului Teoretic Mihai Eminescu Calarasi”

Cod SMIS proiect: 118117

Axa/Prioritate de Investiții: **Axa prioritară 3.1** – “Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon” / **Operațiunea B** – „Cresterea eficienței energetice în clădirile rezidențiale, clădirile publice și sistemele de iluminat public, îndeosebi a celor care înregistrează consumuri energetice mari”.

Titlul proiectului: „**Reabilitarea termica a Liceului Teoretic Mihai Eminescu Calarasi**”.

Contract finanțare nr. 4455/19.06.2019

Denumire beneficiar: UAT Municipiul Calarasi.

Loc de implementare: Liceul Teoretic Mihai Eminescu Calarasi

Adresa: Strada Prelungirea Bucuresti, Calarasi, telefon/fax: 0242 333 553, e-mail: liceul.mihai.eminescu65@gmail.com.

Data de începere a implementării proiectului: 19.06.2019

Data finalizării proiectului: 30.04.2022

Valoarea totală a proiectului: 4.570.814,37 lei

Valoarea eligibilă solicitată: 4.570.814,37 lei, din care:

- Valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR: 3.885.192,21 lei;
- Valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național: 594.205,87 lei;
- Valoarea cofinanțării eligibile a Beneficiarului: 91.416,29 lei

Obiectivul general al proiectului se subscie obiectivului specific al POR 2014 – 2020, **Axa prioritară 3** – “Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon”, **Prioritatea 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”.

Obiectivele specifice ale proiectului:

1. Îmbunătățirea calității infrastructurii de educație reprezentată de Liceul Teoretic Mihai Eminescu Calarasi pentru asigurarea unui proces educațional la standarde europene;
2. Reducerea consumurilor energetice în cadrul Liceului Teoretic Mihai Eminescu Calarasi;
3. Reducerea costurilor de întreținere pentru încălzire și apă caldă menajeră în cadrul Liceului Teoretic Mihai Eminescu Calarasi;
4. Reducerea emisiilor poluante generate de producerea, transportul și consumul de energie în cadrul Liceul Teoretic Mihai Eminescu Calarasi.

Rezultate așteptate:

1. Nivelul anual specific al gazelor cu efect de sera (echivalent tone de CO₂):
Valoare la începutul implementării proiectului - 154.79
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) - 35.88

2. Consumul anual de energie primara (KWh/an):
Valoare la începutul implementării proiectului – 907.176,18
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 575.873,57
3. Consumul anual de energie finala in cladirile publice (din surse neregenerabile) (tep):
Valoare la începutul implementării proiectului – 63.908
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 10.32
4. Consumul anual specific de energie primara (din surse neregenerabile) (KWh/m2/an) total:
Valoare la începutul implementării proiectului - 334.71
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 116.01
din care:
 - pentru incalzire/racire:
Valoare la începutul implementării proiectului – 267.22
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 46.03
 - Consumul anual de energie primara din surse regenerabile (KWh/an)
Valoare la începutul implementării proiectului - 0
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 261.438,43
din care:
 - pentru incalzire/racire:
Valoare la începutul implementării proiectului - 0
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 142.861,49
 - pentru preparare apa calda de consum:
Valoare la începutul implementării proiectului - 0
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 73.558,36
 - electric:
Valoare la începutul implementării proiectului - 0
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 45.018,58

Utilizare surse regenerabile din total consum energie primara dupa implementarea masurilor – 45,40 %.
Utilizare surse neregenerabile din total consum energie primara dupa implementarea masurilor – 54.60 %.

5. Numarul cladirilor care beneficiaza de masuri de crestere a eficientei energetice (nr.):
Valoare la începutul implementării proiectului - 0
Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 1

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați:

- www.fonduri-ue.ro;
- site-ul web al Programului Operațional Regional 2014-2020, www.inforegio.ro;
- pagina de Facebook a programului: <https://www.facebook.com/inforegio.ro/>.



UAT Municipiul Călărași

Calarasi, Str. Bucuresti, Nr. 140A, tel: 0242 311005, fax: 0242 318574,

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

e-mail:office@primariacalarasi.ro

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

regio.adrmuntenia.ro | facebook.com/adrsudmuntenia | www.inforegio.ro | facebook.com/inforegio.ro

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