

## Informații Proiect

### Finalizare proiect „Creșterea eficienței energetice a clădirii publice Liceul teoretic Emil Racoviță, Oraș Techirghiol, Județul Constanța”

Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice în calitate de Autoritate de Management, Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Est în calitate de Organism Intermediar pentru Programul Operațional Regional 2014-2020 și Unitatea Administrativ Teritorială Oraș Techirghiol în calitate de Beneficiar, au semnat Contractul de finanțare nr. 4347/23.05.2019, Cod SMIS 118170, pentru proiectul „Creșterea eficienței energetice a clădirii Liceului teoretic Emil Racoviță, Oraș Techirghiol, județul Constanța”. Proiectul a fost finanțat prin Programul Operațional Regional 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”, obiectivul general al proiectului este “Îmbunătățirea dezvoltării infrastructurii educaționale liceale și implicit îmbunătățirea performanței energetice a construcțiilor existente”.

Implementarea măsurilor de eficiență energetică la clădirile instituției de învățământ au dus la îmbunătățirea condițiilor de confort termic interior și implicit la îmbunătățirea condițiilor de viață și de studiu ale tuturor persoanelor care lucrează sau învață în acest liceu. Un confort sporit poate să contribuie la creșterea performanțelor școlare și la creșterea economiei în regiune.

#### Obiectivele proiectului:

Obiectivul general al proiectului a fost “Îmbunătățirea dezvoltării infrastructurii educaționale liceale și implicit îmbunătățirea performanței energetice a construcțiilor existente”. Prin proiect s-au implementat măsuri de îmbunătățire a calității mediului înconjurător și de creștere a eficienței energetice, prin infrastructura realizată și echipamentele achiziționate.

#### Obiectivele specifice:

Prin măsurile de eficiență energetică implementate la clădirile Liceului s-au îmbunătățit condițiile de viață prin:

- reducerea emisiilor poluante generate de producerea, transportul și consumul de energie conducând la utilizarea resurselor de energie, în conformitate cu strategia Europa 2020;
- îmbunătățirea condițiilor de igienă și confort termic interior;
- reducerea pierderilor de căldură și a consumurilor energetice;
- reducerea costurilor de întreținere pentru încălzire și apă caldă de consum.

#### Rezultate:

1. Confort sporit pentru ocupanții Liceului Emil Racoviță (elevi, profesori, personal auxiliar) - clădirile C7 și C8, atât prin igienizarea sălilor de clasă, cât și prin confortul termic interior. Proiectul a avut în vedere creșterea eficienței termice a clădirilor C7 și C8 care adăpostesc sălile de curs ale elevilor din cadrul Liceului Teoretic Emil Racoviță din Orașul Techirghiol și implicit igienizarea acestor clădiri (reabilitare/înlocuire instalații termice, electrice, apă, anvelopare termică clădiri, etc.);
2. Scăderea pierderilor de căldură și consumuri energetice;
3. Costuri reduse de întreținere cu energia electrică, încălzire și apă caldă de consum;
4. Reducerea emisiilor poluante generate de producerea, transportul și consumul de energie conducând la utilizarea resurselor de energie, în conformitate cu strategia Europa 2020;

**Valoarea totală a proiectului** a fost de 2.911.732,62 lei din care:

**Contribuția UE:** 2.474.972,73 lei (85%)

**Contribuția națională:** 64.640,23 lei (2,22%)

**Cofinanțare beneficiar:** 372.119,66 lei (12,78%)

Perioada de implementare a proiectului a fost de 58 de luni, respectiv între data 01.08.2017 și 31.05.2022, cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de finanțare.

#### Orașul Techirghiol

**Adresă:** Str. Dr. Victor Climescu, nr. 24, oraș Techirghiol, jud. Constanța,

**Telefon:** 0241-735622; **Fax:** 0241-735314,

**E-mail:** apl@primariatechirghiol.ro

**Web:** www.primariatechirghiol.ro

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