

Comunicat de presă

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

„Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice cu destinație de unități de învățământ-Liceul Teoretic German Friedrich Schiller, P-ta Cazărmii nr. 7, Oradea”

Primăria Municipiului Oradea anunță începerea implementării proiectului cu titlul „Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice cu destinație de unități de învățământ - Liceul Teoretic German Friedrich Schiller, P-ta Cazărmii nr. 7, Oradea”, finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 – Valul Renovării, Operațiunea Renovarea energetică moderată sau aprofundată a clădirilor publice, apel: PNRR/2022/C5/2/B2.1/1, runda 1, pentru care a fost semnat contractul de finanțare în luna decembrie.

Obiectivul general al proiectului constă în dezvoltarea unor măsuri eficiente și durabile de creștere a eficienței energetice a clădirii Liceului Teoretic German Friedrich Schiller (Corp C1, regim de înălțime P+1E, cu suprafața construită la sol 618 mp).

Având în vedere importanța reducerii consumului anual specific de energie finală, reducerea consumului de energie primară și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, proiectul propune următoarele:

- Realizarea izolației termice a anvelopei clădirii (pereți exteriori, ferestre, tâmplărie, planșeu peste ultimul nivel), șarpante și învelitori;
- Reabilitarea și modernizarea instalațiilor pentru prepararea și distribuția agentului termic pentru încălzire, a apei calde menajere, a sistemelor de ventilare și climatizare;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie;
- Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior;
- Lucrări de reabilitare/modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri;
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;
- Sisteme inteligente de umbră pentru sezonul cald.

Proiectul include instalarea unei stații de încărcare pentru vehicule electrice (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare per stație.

Valoarea totală a proiectului este de 4.233.791,70 lei inclusiv TVA, din care asistența financiară nerambursabilă este 3.332.272,12 lei inclusiv TVA.

Proiectul se implementează în Municipiul Oradea, Piața Cazărmii nr. 7, jud.Bihor pe o durată de 12 de luni.

Data de început a proiectului este: 06.12.2022

Data finalizării proiectului este: 05.12.2023

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