

„Modernizarea, extinderea și creșterea eficienței energetice a rețelei de iluminat public din orașul Moldova Nouă”

Codul MySMIS: 123227

I. PREZENTARE PROIECT:

Numele beneficiarului: UAT ORAȘUL MOLDOVA NOUĂ

UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALĂ ORAȘUL MOLDOVA NOUĂ implementează proiectul „Modernizarea, extinderea și creșterea eficienței energetice a rețelei de iluminat public din orașul Moldova Nouă” cod SMIS 123227, în baza contractului de finanțare nr. 4774/19.07.2024, semnat între UAT Orașul Moldova Nouă, în calitate de beneficiar al finanțării, Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, în calitate de Autoritate de Management și Agenția pentru Dezvoltare Regională a Regiunii Vest, în calitate de Organism Intermediar.

Obiectivul general al proiectului:

Creșterea eficienței energetice a sistemului de iluminat public din orașul Moldova Nouă, și reducerea emisiilor de CO₂.

Obiective specifice:

1. Scaderea consumului de energie electrică pentru iluminatul stradal, de la 480.207,00 kWh/an, la 214.427,00 kWh / an, reprezentând o scădere anuală cu aproximativ 55%; La scăderea consumului de energie electrică pentru iluminatul stradal va contribui atât modernizarea sistemului de iluminat public cât și montarea stâlpilor cu panou fotovoltaic.
2. Scăderea emisiilor de CO₂ cu aproximativ 55%, de la 123.154 TO/MWh la 54.992 TO/MWh. La scăderea emisiilor de CO₂ vor contribui următoarele: corpurile de iluminat de tip LED, sistemul de telemanagement și instalarea stâlpilor de iluminat cu panouri fotovoltaice.
3. Scăderea costului cu energia electrică cu 53,47 %, de la 45.977 euro/an la 21.394 euro/an;
4. Îmbunătățirea gradului de siguranță și confort al populației urmare a modernizării rețelei de Iluminat Public orașului Moldova Nouă.

II. VALOAREA PROIECTULUI:

Valoarea totală a proiectului este de 10.924.865,46 lei, din care valoarea totală eligibilă este de 10.924.865,46 lei, valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR este de 9.286.135,65 lei, valoarea nerambursabilă din bugetul național este de 1.420.232,50 lei, contribuția beneficiarului este de 218.497,31 lei.

III: SURSA DE FINANȚARE:

Proiectul este finanțat în cadrul: PROGRAMUL REGIONAL VEST 2014-2020
PRIORITATEA 3. : Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv clădirile publice, în sectorul locuințelor
Operațiunea C - Iluminat public

IV. PERIOADA DE IMPLEMENTARE:

Contractul de finanțare a fost semnat la data de 16.09.2019, iar perioada de implementare a proiectului este de 52 luni, respectiv între 01.04.2018 - 31.07.2022, cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de finanțare.

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

www.inforegio.ro | facebook.com/inforegio.ro

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