

Comunicat de presă

Finalizare proiect „Reabilitarea iluminatului public în orașul Simeria”

Data publicării: Decembrie 2023

Orașul Simeria, cu sediul în strada Avram Iancu, nr. 23, localitatea Simeria, județul Hunedoara, anunță finalizarea proiectului cu titlul „Reabilitarea iluminatului public în orașul Simeria”, cod SMIS 122986.

Proiectul a fost finanțat în cadrul Regio - Programului 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*, Operațiunea C – Iluminat public

Solicitant: Unitatea Administrativ Teritorială Oraș SIMERIA

Valoarea totală a contractului de finanțare: 9.986.919,44 lei, Valoarea finanțării nerambursabile a contractului de finanțare: 7.619.288,19 lei, Valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR: 6.476.394,98 lei

Obiectivele generale ale proiectului - Modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public.

Ca și obiective principale/ secundare care se urmăresc a fi atinse prin realizarea prezentei investiții, ce vor influența direct viața locuitorilor și bugetul local, amintim:

1. Reducerea consumului de energie electrică și implicit al emisiilor de CO₂.
2. Scăderea cheltuielilor generate de iluminatul public.
3. Realizarea unui iluminat care să respecte prevederile standardului european în iluminatul public **SR EN 13201/2015**.
4. Ameliorarea securității, siguranței și confortului cetățenilor pe timp de noapte.
5. Diminuarea poluării luminoase.
6. Folosirea materialelor ecologice pentru protecția mediului.

Obiective specifice:

- Reducerea nivelului anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent tone/an CO₂) cu un procent de 62,02%;
- Reducerea consumului anual de energie primară (kWh/ an) cu un procent de 62,02%.

Rezultate:

- Scăderea nivelului anual al gazelor cu efect de seră cu 102,37 echivalent tone CO₂/an;
- Scăderea consumului anual de energie primară cu 377.981,36 kWh/an.

Impact investiției: reduce cheltuielile generate de consumul de energie electrică și cele cu menținerea și întreținerea sistemului de iluminat public, implicit odată cu acestea reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. Crearea unui iluminat public conform cu standardele europene, reducerea zonelor cu întuneric prin extinderea rețelei de iluminat public și îmbunătățirea performanțelor luminoase la nivelul întregului sistem de iluminat public. Suprailuminarea trecerilor de pietoni și utilizarea resurselor de energie regenerabilă. Prin implementarea sistemului de telegestiune, se vor putea crea programe orare de funcționare a iluminatului public, aplicarea treptelor de dimming prin reducerea fluxului luminos, generarea de rapoarte, urmărirea și controlul iluminatului public.

Data semnării contractului și finalizării proiectului: 05.03.2020 -31.12.2023.

Date și informații suplimentare legate de proiect pot fi oferite de către domnul Voronca Gheorghe, manager de proiect, e-mail: proiecte.primsimeria@gmail.com, Telefon: 0722376850



U.A.T. ORAȘUL SIMERIA

Str. Avram Iancu, nr. 23, Simeria, Județul Hunedoara, România

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