



COMUNICAT DE PRESĂ

10.04.2020

ANUNȚ DE ÎNCEPERE IMPLEMENTARE PROIECT:

Eficiențizarea sistemului de iluminat public a orașului Săcueni

UAT Oraș Săcueni anunță începerea implementării proiectului cu titlul „Eficiențizarea sistemului de iluminat public a orașului Săcueni” – Cod SMIS 125280.

Proiectul va fi implementat prin intermediul unei finanțări nerambursabile acordate prin Regio - Programul Operațional Regional 2014 – 2020, axa prioritară 3 - Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiție 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 – Creșterea eficienței energetice în clădirile rezidențiale, clădirile publice și sistemele de iluminat public, îndeosebi a celor care înregistrează consumuri energetice mari, prioritatea de investiție 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.

UAT Oraș Săcueni a încheiat un contract de finanțare cu Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației, în calitate de Autoritate de Management și cu Agenția de Dezvoltare Regională Nord-Vest, în calitate de Organism Intermediar pentru Programul Operațional Regional la nivelul regiunii Nord-Vest.

Obiectivul general/ scopul proiectului este reprezentat de eficiențizarea și modernizarea sistemului de iluminat public de la nivelul orașului Săcueni prin scăderea consumului de energie și prin reducerea emisiilor de CO2 de la nivelul localității. Obiectivul va fi îndeplinit prin realizarea următoarelor activități din categoriile A, B, C și E: instalarea sistemului de telegestiune, prin înlocuirea corpurilor de iluminat existente, prin instalare panouri fotovoltaice și prin extinderea sistemului de iluminat public. Prezentul proiect contribuie la atingerea obiectivelor apelului de proiecte POR/300/3/1, Obiectiv Specific 3.1.C prin următoarele activități: număr de corpuri de iluminat instalate prin proiect de 1042 becuri LED, extinderea/ modernizarea sistemului de iluminat public pe o lungime de 46.266,47 ml și instalarea sistemului de telegestiune punct cu punct.

Obiectivele specifice ale proiectului:

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



1. Scăderea consumului anual de energie primară în iluminatul public cu 140.813 kWh/ an, de la 283459 kWh/an la un consum anual de 142646 kWh/an în 29 de luni de la data semnării contractului de finanțare.

2. Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră cu 77,02 to CO2, de la 155,05 tone CO2 la 78,03 tone de CO2 în 29 de luni de la data semnării contractului de finanțare.

3. Creșterea surselor de energie regenerabilă prin montarea panourilor fotovoltaice, în număr de 67, de la 0 la începutul implementării la 67 la finalul implementării, în termen de 29 de luni de la semnarea contractului de finanțare.

4. Creșterea lungimii sistemului de iluminat public prin modernizarea/crearea/extinderea cu 46.266,47 ml de la 0 la începutul implementării la 46.266,47 la finalul implementării, în 29 de luni de la data semnării contractului de finanțare.

5. Creșterea numărului de corpuri de iluminat instalate prin proiect de la 0 la începutul implementării la 1042 la finalul implementării, în termen de 29 de luni de la semnarea contractului de finanțare.

6. Instalarea prin proiect a 77 de stâlpi aferenți extinderii, de la 0 la începutul implementării la 77 la finalul implementării, în termen de 29 de luni de la semnarea contractului de finanțare.

7. Creșterea de puncte luminoase controlate prin telegestiune cu 1042, de la 0 la începutul implementării la 1042 la finalul implementării, în termen de 29 de luni de la semnarea contractului de finanțare.

8. Creșterea nivelului de iluminare mediu de la 1,32 lx (M5-carosabil), 1,06 lx (M6 - carosabil), 1,12 (trotuare) la începutul implementării proiectului, la 6,28 lx (M5 -carosabil), 3,42 lx (M6- carosabil), 2,97 lx (trotuare) la finalul implementării proiectului, în termen de 29 de luni de la semnarea contractului de finanțare.

9. Creșterea nivelului de luminanță medie menținută minimă de la 0,14 cd/mp (M5), 0,11 cd/mp (M6) la începutul implementării proiectului, la 0,62 cd/mp (M5), 0,35 cd/mp (M6) la finalizarea proiectului, în termen de 29 de luni de la data semnării contractului de finanțare.

Rezultate așteptate:

1. Consum anual de energie scăzut cu 140812 kWh/ an, de la 283459 kWh/an la începutul implementării proiectului la 142646 kWh/an la finalizarea proiectului.

2. Gaze anuale cu efect de seră scăzute cu 77,02 to CO2, de la 155.05 to CO2 la începutul implementării proiectului, la 78,03 to CO2 la finalul implementării proiectului.

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



3. 67 de surse de energie regenerabilă utilizată prin proiect, de la 0 la începutul implementării proiectului la 67 la finalul implementării proiectului.

4. 46.266,47 ml lungime de sistem de iluminat public creat/ modernizat/ extins, de la 0 la începutul implementării la 46.266,47 ml finalizarea implementării proiectului.

5. 1042 de corpuri de iluminat instalate prin proiect, de la 0 la începutul implementării la 1042 la finalizarea proiectului.

6. 77 de stâlpi aferenți extinderii, de la 0 la începutul implementării la 77 la finalizarea proiectului.

7. 1042 de puncte luminoase controlate prin telegestiune de la 0 la începutul implementării proiectului, la 1042 la finalizarea proiectului.

8. Nivel de iluminare mediu crescut de la 1,32 lx (M5-carosabil), 1,06 lx (M6-carosabil), 1,12 (trotuare) la începutul implementării proiectului, la 6,28 lx (M5-carosabil), 3,42 lx (M6-carosabil), 2,97 (trotuare) la finalul implementării proiectului.

9. Nivel de luminanță medie menținută minimă crescută de la 0,14 cd/mp (M5), 0,11 cd/mp (M6) la începutul implementării proiectului la 0,62 cd/mp (M5), 0,35 cd/mp (M6) la finalizarea proiectului.

Proiectul va fi derulat în Săcueni, Oraș Săcueni, Județul Bihor, în perioada 01-06-2017– 31.03.2022, cu o valoare totală a proiectului de 7.302.172,7 RON, din care 7.156.129,24 este valoarea finanțării nerambursabile a proiectului, conform contract Nr. 4951/10.12.2019.

ORAȘ SĂCUENI

Săcueni, Strada Libertății, Nr 1, tel. 0259352194,

e-mail: orassacueni@gamil.com

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

