

FIȘĂ DE PREZENTARE – UAT MUNICIPIUL ALBA IULIA

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*

OPERAȚIUNEA C – Iluminat public

Titlul: Crearea sistemului de iluminat public al Municipiului Alba Iulia - Cartier Cetate

Solicitant – UAT MUNICIPIUL Alba Iulia

Localizare proiect – Municipiul Alba Iulia, județul Alba, regiunea Centru.

Durata de implementare: 80 luni, respectiv între data 26/01/2016 și data 31/08/2022, aceasta cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

Obiectivul general - Creșterea eficienței energetice în sistemul de iluminat public al Municipiului Alba Iulia care în prezent înregistrează consumuri energetice mari

Obiectivele specifice al proiectului:

1. Scaderea consumului anual de energie primară în iluminat public la nivelul Municipiului Alba Iulia – Cartier Cetate de la 378.052,00 (kWh/an) - valoare dinaintea implementării proiectului, la 222.721,80 (kWh/an), începând cu anul 2022 prin crearea unui nou sistem de iluminat public în zona vizată prin proiect cu o lungime de rețea de 35.050 ml, care include și instalații, echipamente eficiente din punct de vedere al consumului de energie electrică.
2. Scaderea gazelor cu efect de seră, datorate sistemului de iluminat public la nivelul Municipiului Alba Iulia – Cartier Cetate de la 84,07 echiv. tone de CO₂/an – valoare dinaintea implementării proiectului, la 49,53 echiv. tone de CO₂/an începând cu anul 2022, prin crearea unui nou sistem de iluminat public în zona vizată prin proiect cu o lungime de rețea de 35.050 ml, care include și folosirea de materiale reciclabile, ecologice respectiv a unor sisteme alternative de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie.
3. Îmbunătățirea accesului persoanelor cu dizabilități (persoane cu deficiențe de vedere, persoane cu dizabilități motorii etc.), la serviciul de iluminat public la nivelul Municipiului Alba Iulia – Cartier Cetate, prin crearea unui nou sistem de iluminat public în zona vizată prin proiect cu o lungime de rețea de 35.050 ml și iluminarea a unui număr de 55 de treceri de pietoni, incluzând sisteme bazate



ADR CENTRU Str. Decebal, 12, 510093, Alba Iulia, România
Tel.: 0258 - 818616 , 0258 - 815622, Fax: 0258 - 818613
Internet: www.adrcentru.ro, e-mail: office@adrcentru.ro

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

Investim în viitorul tău!

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

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

pe senzori de prezenta care vor comanda cresterea fluxului luminos al aparatelor de iluminat public (la nivelul planului util al trecerilor de pietoni).

Beneficiarii direcți ai proiectului:

- în anul 2012 conform INS, Mun. Alba Iulia a avut o populație de 73.377 locuitori, în 2013 – 73.421 locuitori, 2016 – 74.283 locuitori, ajungând în luna ianuarie 2017 la 74.458 locuitori în luna iulie 2017 erau 74.501 locuitori, în timp ce la nivelul anului 2018 (luna ianuarie) Alba Iulia înregistra 74.574 locuitori. Aceștia vor reprezenta beneficiarii direcți ai proiectului.

Dintre aceștia, o categorie aparte va fi reprezentată de persoanele cu dizabilități de vedere și persoanele cu dizabilități motorii din Alba Iulia care sunt vizate în mod expres prin obiectivele și activitățile proiectului propus. Conform recensământului din 2011, la nivelul Mun. Alba Iulia erau înregistrați un număr de 2003 pers cu dizabilitati de vedere, respectiv un număr de 1834 pers cu dizabilitati motorii și 1051 pers cu dizabilitati de auz. Aceștia vor reprezenta beneficiarii direcți ai proiectului propus intrucat pe langa crearea noului SIP la standarde europene sunt prevazuti a fi instalati și 55 senzori de prezenta care vor crește intensitatea iluminatului public în zonele de risc cum ar fi trecerile de pietoni

Beneficiarii indirecti ai proiectului:

- turiștii, care aleg să viziteze Municipiului Alba Iulia,
- participanți la trafic care tranzitează zonele supuse intervenției,

Bugetul proiectului:

| | Valoarea totală | Valoarea totală eligibilă | Valoare totală contribuție publică | Valoarea eligibilă nerambursabilă din FEDR | | Valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național | | Valoarea cofinanțării eligibile a Beneficiarului | | Valoarea neeligibilă inclusiv TVA aferentă cheltuielilor neeligibile | Valoarea TVA neeligibilă aferentă cheltuielilor eligibile |
|--------------|----------------------|---------------------------|------------------------------------|--|--------------|--|--------------|--|-------------|--|---|
| | | | | (lei) | (%) | (lei) | (%) | (lei) | (%) | | |
| Total | 21.509.007,27 | 21.495.854,70 | 21.495.854,70 | 18.271.476,49 | 85,00 | 2.794.461,10 | 13,00 | 429.917,11 | 2,00 | 13.152,57 | 0,00 |

din care valoarea finanțării nerambursabile alocate de MDRAP - AM POR: 21.065.937,59 lei (98,00% din valoarea eligibilă a proiectului) aproximativ: 4.528.361,48 Euro (la cursul de schimb prevăzut în ghidul solicitantului, respectiv cursul inforeuro din luna ianuarie 2018: 1 euro = 4,652 lei).



ADR CENTRU Str. Decebal, 12, 510093, Alba Iulia, România
Tel.: 0258 - 818616 , 0258 - 815622, Fax: 0258 - 818613
Internet: www.adrcentru.ro, e-mail: office@adrcentru.ro

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

Investim în viitorul tău!

Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

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