

Creșterea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura sistemului de iluminat public a Municipiului Satu Mare, zona Sud, jud. Satu Mare, pentru “Furnizarea aparatelor de iluminat stradal cu Led printr-un sistem de telegestiune”

I.D.: 100159154

Data publicarii	18.07.24	Coduri CPV	31520000 45316100
Termenul limita pentru depunere:	10.09.24 15:00	Pretul estimativ:	4.745.266,44 RON

Descriere: Obiectivul general al acestei achiziții este modernizarea și eficientizarea sistemului de iluminat public prin înlocuirea și completarea aparatelor de iluminat pe stâlpii existenți precum și achiziționarea și instalarea sistemelor de telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții din municipiul Satu Mare, care în prezent nu asigură un iluminat conform standardelor. În prezent, pe străzile vizate sunt în număr de 1488 de stâlpi, pe care există un total de 1392 de aparate care sunt echipate cu lămpi sodiu de înaltă presiune în cea mai mare parte. Acestea sunt în stare de funcționare însă lumina generată de ele nu este în totalitate de înaltă calitate, au consum de energie electrică și costuri de întreținere ridicate. Scopul Programului îl reprezintă: - Reducerea consumului de energie electrică și implicit al emisiilor de CO2 prin înlocuirea și completarea cu aparate echipate cu tehnologie LED respectiv achiziționarea și instalarea sistemelor de telegestiune care permit reglarea fluxului luminos la nivelul întregului obiectiv de investiții - Realizarea unui iluminat la care să respecte prevederile standardului european în iluminatul public SR EN 13201 și ale standardelor din seria SR EN 60598 pentru corpuri de iluminat asumate prin cererea de finanțare; - Ameliorarea securității, siguranței și confortului cetățenilor pe timp de noapte - Diminuarea poluării luminoase, - Folosirea materialelor ecologice pentru protecția mediului Programul de finanțare are în vedere investiții asemănătoare la nivelul tuturor orașelor reședință de județ. Realizarea investiției la acest moment se poate face cu costuri reduse pentru municipalitate datorită finanțării din partea fondului de mediu cu 100% din valoarea cheltuielilor eligibile, pentru realizarea proiectului „Creșterea eficienței energetice și a gestionării inteligente a energiei în infrastructura sistemului de iluminat public a Municipiului Satu Mare, zona Sud, jud. Satu Mare “. Până în prezent au fost realizate Auditul energetic, DALI și PTE a acestui obiectiv, urmând să trecem într-o nouă fază, anume furnizarea și instalarea aparatelor de iluminat stradal cu Led printr-un sistem de telegestiune. Date fiind cele de mai sus considerăm ca fiind imperios necesară inițierea procedurii de atribuire a contractului de Furnizare la acest obiectiv. Conf prev art 160 (2) din Legea 98/2016 modificat prin OUG 107/2017, autoritatea contractanta va raspunde la clarificari in a 11-a zi inainte de termenul limita de depunere a ofertelor. Totodata numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor este de 20 zile.