

LOT 1 "Extinderea iluminatului public pe străzile Mihai Viteazu, str. Crăieselor și parcare situată pe strada Uzinei (lângă Pod Decebal)" LOT 2 "Extinderea iluminatului public pe strada Aurel Vlaicu "

I.D.: 48145910

Data publicarii 16.07.20

Coduri CPV 45231400-9

Pretul estimativ: 402.700,00 RON - 402.700,00 RON
533.444,00 RON - 533.444,00 RON

Descriere: 1. LOT 1 "Extinderea iluminatului public pe străzile Mihai Viteazu, str. Crăieselor și parcare situată pe strada Uzinei (lângă Pod Decebal), Necesitatea lucrărilor propuse în prezentul proiect este argumentată de starea generală precară a sistemului de iluminat public existent din cauza următoarelor aspecte:-costuri cu energia electrică mari,-costuri de întreținere/menținere foarte mari,-se înregistrează un număr mult prea mare de reclamații și implicit de intervenții, comparativ cu sistemele reabilite din alte localități, acestea trebuie gestionate și creează necesar de resurse și un curent de opinie nefavorabil în rândul contribuabililor,-distribuția luminii este neconformă cu standardele în vigoare și creează dificultăți participanților la trafic (disconfort, percepție târzie și incorectă a obstacolelor, orbire, lipsa de fluentă în trafic, etc).- distribuția în teren a corpurilor existente este neeficientă, etc. Prin extinderea sistemului de iluminat se urmărește iluminarea corespunzătoare a zonelor cu populație densă iar prin utilizarea sistemelor de tip LED cu telegestiune va rezulta un consum redus de energie electrică, costuri reduse cu energia electrică aferentă sistemului, creșterea siguranței în trafic, reducerea cheltuielilor cu întreținerea și menținerea aferente funcționării în siguranță și regim de continuitate a infrastructurii sistemului de iluminat public. Valoarea totală aferentă lotului este de 402.700,00 lei fără TVA din care: - valoarea lucrărilor este de 361.700,00 lei fără TVA, inclusiv organizarea de șantier, - valoarea serviciilor de proiectare și asistență tehnică este de 41.000,00 lei fără TVA. Valoarea de 37.270,00 lei, fără TVA, corespunzătoare procentului de 10% de cheltuieli diverse și neprevăzute pentru LOT 1, dat de către proiectant în Devizul General, aferent capitolelor 1.2, 1.3, 2 și 4, va fi decontată, doar dacă apar cheltuielile de lucrări, care pot fi incidente pe parcursul derulării contractului și care provin din clauze de variație și care nu prezintă modificări substanțiale ale contractului de achiziție publică..

2. LOT 2 "Extinderea iluminatului public pe strada Aurel Vlaicu", Obiectivul general al acestei investiții este asigurarea iluminatului public în toate zonele municipiului, prin respectarea valorilor din standardele privind iluminatul public prevăzute de normele interne și ale Uniunii Europene în acest domeniu. Iluminatul public trebuie să asigure satisfacerea unor cerințe și nevoi de utilitate publică ale comunității locale, și anume:ridicarea gradului de civilizație, a confortului și a calității vieții; creșterea gradului de securitate individuală și colectivă în cadrul comunității locale, precum și a gradului de siguranță a circulației rutiere și pietonale; punerea în valoare, prin iluminat adecvat, a elementelor arhitectonice și peisagistice ale localității; susținerea și stimularea dezvoltării economico-sociale a localității;eficientizarea consumului de energie. Prin extinderea sistemului de iluminat se urmărește iluminarea corespunzătoare a zonelor cu populație densă iar prin utilizarea sistemelor de tip LED cu telegestiune va rezulta un consum redus de energie electrică,costuri reduse cu energia electrică aferentă sistemului, creșterea siguranței în trafic, reducerea cheltuielilor cu întreținerea și menținerea aferente funcționării în siguranță și regim de continuitate a infrastructurii sistemului de iluminat public. Valoarea totală aferentă lotului este de 533.444,00 lei fără TVA, din care: - valoarea lucrărilor este de 497.444,00 lei fără TVA, inclusiv organizarea de șantier, - valoarea serviciilor de proiectare și asistență tehnică este de 36.000,00 lei fără TVA. Valoarea de 49.744,40 lei fără TVA, corespunzătoare procentului de 10% cheltuieli diverse și neprevăzute pentru LOT 2, dat de către proiectant în devizul general, aferent capitolelor 1.2; 1.3; 1.4; cap. 2; cap. 4.1; 4.2; 4.3 și 5.1, vor fi decontate, doar dacă apar cheltuielile de lucrări, care pot fi incidente pe parcursul derulării contractului și care provin din clauze de variație, și care nu prezintă modificări substanțiale ale contractului de achiziție..
