

Executie lucrari aferente proiectului MODERNIZARE SISTEM DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN COMUNA STRUNGA, JUDETUL IASI

I.D.: 54858555

Documente participare:

- 7 Caiet de sarcini.pdf
- 9 Draft contract.pdf
- 12 Vol. III. Lista Cantitati semnata.pdf
- 10 Vol. I. Piese scrise si desenate.pdf
- FisaDate_DF1107583.pdf
- 8 SECTIUNEA formulare lucrari Strunga Iluminat SEMNATA.pdf
- 11 Vol. II. Caiete de sarcini semnat.pdf
- DUAЕ_CERERE_106504.xml

Data publicarii	08.03.21	Coduri CPV	45316110-9
Termenul limita pentru depunere:	24.03.21	Pretul estimativ:	450.832,42 RON - 450.832,42 RON

Descriere: Imbunatatirea sistemului de iluminat public poate crea cadrul de dezvoltare al unei localitati moderne prin sporirea sigurantei traficului, a cetatenilor, prin cresterea confortului si orientarii in teren, prin cresterea beneficiilor aduse de intensificarea activitatii umane in exterior dincolo de lasarea intunericului. Utilizarea corpurilor de iluminat cu LED conduce la reducerea cheltuielilor de intretinerem deoarece nu mai este necesara inlocuirea periodica a sursei de lumina, singurele interventii necesare fiind pentru curatarea periodica a partii optice (care trebuie facuta si in cazul corpurilor clasice) si eventualele interventii la sistemul de alimentare cu energie electrica. In rezumat, argumentele in favoarea deciziei de modernizare a iluminatului public sunt: Cresterea sentimentului de siguranta; Confort si orientare sporita; Diminuarea si descurajarea infractionalitatii favorizate de intuneric; Aparitia si cresterea sentimentului de apartenenta la comunitatea locala; Redarea personalitatii localitatii prin infrumusetare cu ajutorul luminii; Continuarea activitatii oamenilor in zona de dincolo de apusul soarelui; Incurajarea produsului comercial si turistic; Favorizarea si atragerea investitiilor. Solutiile adoptate prin actualul proiect prevad urmatoarele elemente ce trebuie indeplinite: Inlocuirea aparatelor de iluminat existente cu aparate de iluminat cu LED confectionate din materiale ecologice (aluminiu) si care la sfarsitul duratei de viata se pot recicla; Aparatele de iluminat cu LED utilizate sunt astfel proiectate incat limiteaza, prin solutia constructiva a partii optice, poluarea luminoasa, iar in cazul unui defect la retea ce poate produce aprinderea acestuia, materialele utilizate nu intretin arderea; implementarea unui sistem de telegestiune, la nivelul intregului sistem de iluminat public existent si propus. Varianta constructiva presupune motarea aparatelor de iluminat pe stalpi existenti si implementarea unui sistem de telegestiune dupa cum urmeaza: Centralizator cantitati de echipamente: aparat de iluminat LED 53 W= 43 buc; aparat de iluminat LED 22W= 295 buc; aparat de iluminat LED echipat cu panou fotovoltaic 22 W= 2 buc; sistem de telemanagement al iluminatului public= 1 buc; Termenul limita in care autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificari/ informatii suplimentare este cu 7 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor. Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor: 11.
