

Proiectare si executie lucrari pentru obiectivul:MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN COMUNA CRISCIOR, JUD. HUNEDOARA

I.D.: 29498510

Documente participare:

- 7-SCN1007435.zip

Data publicarii	11.07.18	Coduri CPV	45316110-9
Termenul limita pentru depunere:	30.07.18	Pretul estimativ:	1.470.047,00 RON

Descriere: Modernizarea sistemului de iluminat public stradal din comuna Criscior prin proiectarea unui sistem de iluminat modern si eficient care va pune accentul pe utilizarea de surse de lumina care in utilizare sa fie capabile sa determine economii substantiale de energie electrica. Proiectul tehnic va avea in vedere realizarea unui iluminat la nivelul Standardelor europene de iluminare motiv pentru care autoritatea contractanta solicita ofertantilor sa depuna odata cu ofertele lor proiecte luminotehnice functionale prin care sa dovedeasca ca aparatele de iluminat propuse realizeaza obiectivele urmarite de aceasta. De asemenea se solicita ca ofertantii sa include in oferta lor aparate de iluminat cat mai fiabile astfel incat acestea sa fie capabile sa-si mentina fluxul luminos la nivelul cerintelor solicitate prin caietul de sarcini si dupa incheierea perioadei de garantie solicitata de autoritatea contractanta si pana la indeplinirea perioadei de garantie acordata de ofertant aparatului de iluminat. Pentru atingerea acestor obiective se solicita inlocuirea aparatelor de iluminat existente vechi, cu aparate de iluminat moderne echipate cu tehnologie LED in numar de 812 aparate de iluminat stradale complet echipate (aparat de iluminat, consola, coliere, cablu de alimentare si cleme de racordare la reseaua electrica). De asemenea se vor monta 15 puncte de aprindere moderne in locul celor existente, se vor monta 81 stalpi din beton in locul stalpilor deteriorati si se va monta retea aeriana pe o lungime de 1100m. Aparatele de iluminat cu LED trebuie sa indeplineasca anumite conditii obligatorii prevazute in Caietul de sarcini, in scopul asigurarii realizarii obiectivelor autoritatii contractante. Montarea unor aparate de iluminat avand ca sursa de lumina LED-uri care sa functioneze si sa poata fi schimbate individual in caz de defectare, fara a fi scos din functiune intreg aparatul de iluminat iar LED-urile sa fie prevazute in mod individual cu un sistem de disipare a caldurii radiate de LED construit dintr-un invelis ceramic sau similar, are in vedere obiectivul autoritatii contractante de reducere a cheltuielilor de exploatare a sistemului de iluminat public si dupa incheierea garantiei acordata de ofertanti acestuia, pentru lucrarile executate. Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 6 zile. Autoritatea contractanta va raspunde la solicitarile de clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor cu 3 zile.