

---

## **EXECUTIE LUCRARI PENTRU INVESTITIA: "EFICIENTIZAREA, MODERNIZAREA SI EXTINDEREA SISTEMULUI DE ILUMINAT PUBLIC STRADAL IN ORAȘUL ISACCEA, JUDEȚUL TULCEA"**

I.D.: 69954844

Documente participare:

- 03. anexa caiet sarcini - PTH - ISACCEA.rar
- 2. Caiet de sarcini.pdf
- 04\_2. Formular\_Propunere tehnica - Lucrari - ISACCEA.docx
- 04\_1. Formulare\_iluminat - ISACCEA.docx
- 5\_CONTRACT-semnat.docx
- 06. Instructiuni pentru ofertanti\_iluminat - ISACCEA.docx
- FisaDate\_DF1149812.pdf
- DUAE\_CERERE\_178732.xml
- Anexa 2 - Piese desenate.pdf
- - Anexa 1.pdf
- Raspuns consolidat - isaccea\_iluminat.pdf
- EN1037536.docx

---

Data publicarii	09.06.22	Coduri CPV	45316110-9 45000000-7 45310000-3
-----------------	----------	------------	----------------------------------

---

Termenul limita pentru depunere:	07.07.22	Pretul estimativ:	4.842.633,48 RON - 4.842.633,48 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

---

---

Descriere: Lucrarile de executie contau in: 1. Preluarea amplasamentului; 2. Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale; 3. Demontarea consolelor vechi; 4. Demontarea cablurilor de alimentare vechi, a fiecărui corp, de la rețeaua de alimentare existența pe stâlpi; 5. Demontarea clemelor de legătură vechi; 6. înlocuirea a 10 stâlpi de lemn cu stâlpi tip SCP10001; 7. Montarea de coliere de prindere pe stâlpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox și agrafe de strângere; 8. Montarea de console de susținere a aparatelor de iluminat cu LED ; 9. Extinderea sistemului de iluminat public - prin pozare LES 0,4kV de tip ACYABY 3x25+16mmp pe trasee având lungimea totală de cca 4,67km; - extindere rețea LEA de tip TYR Al-01 50+2x16 rnrnp pe o lungime de 0,18 km considerată lucrare neeligibilă; 10. Montare stâlpi metalici: a. Hutil=12m, pentru iluminat (12 buc); b. Hutil=8m, pentru iluminat (106 buc); c. Hutil=6m ornamentali (4 buc); d. Hutil=8m ornamentali (4 buc); e. Hutil=8m, pentru iluminat, cu panou fotovoltaic (14 buc); 11. înlocuirea stâlpilor de lemn existenți cu stâlpi din beton SCP10001 (10 buc), pentru iluminat, lucrare neeligibilă; 12. Montarea dc aparate de iluminat stradale cu LED-uri, eficiente din punct de vedere energetic și luminotehnic, pe stâlpii existenți și pe stâlpii propuși pentru extindere, repartizate pe categorii de putere, după cum urmează: a. Aparat de iluminat LED 36 W stradal, echipat cu modul telegestiune -963 bucăți; b. Aparat de iluminat LED 36 W stradal, echipat cu modul telegestiune -23 bucăți neeligibile; c. Aparat de iluminat LED 36 W pentru stâlp autonom, echipat cu modul telegestiune - 14 bucăți; d. Aparat de iluminat LED 50 W stradal, echipat cu modul telegestiune 219 bucăți; e. Aparat de iluminat LED 70 W stradal, echipat cu modul telegestiune-12 bucăți; f. Aparat de iluminat LED 30 W pietonal, echipat cu modul telegestiune 8 bucăți; 13. Realizarea legăturii electrice în rețeaua existentă a iluminat public în cutiile de conexiuni și cleme de derivație tip CDD; 14. Realizarea alimentării cu energie din rețelele de iluminat existente utilizând cablu MCGG 3x1.5mmp; ..... 15. Montarea cutiilor de depozitare a bateriilor, baterii și kit alimentare; 16. Montarea a 14 panouri fotovoltaice pe 14 stâlpi de iluminat, metalici autonomi, situati pe un traseu propus pentru extinderea sistemului de iluminat, 17. Modernizarea punctelelor de aprindere existente (6 buc) pe lucrări neeligibile, 18 Implementarea unui sistem de telemanagement la nivel de punct luminos pentru aparatele dc iluminat (1239 buc) din care 23 bucăți sunt pe neeligibil; 19. Verificări și măsurători electrice, mecanice și luminotehnice pentru corespondența cu datele din proiectul de execuție; 20. Punerea în funcțiune a instalațiilor și echipamentelor noi montate. 21. orice alta lucrare care concura la realizarea celor de mai sus si care este descrisa in cadrul PTH atasat la caietul de sarcini Operatorii economici pot solicita clarificari cu privire la prezenta documentatie de atribuire pana cel tarziu cu 10 zile inaintea termenului limita de depunere a ofertelor. Achizitorul va raspunde consolidat la toate solicitarile de clarificari primite pana cel tarziu cu 6 zile inaintea termenului limita de depunere a ofertelor.

---