
Contract de proiectare, asistență tehnică și execuție lucrări pentru obiectivul de investiții: "Modernizarea sistemului de iluminat stradal in Municipiul Focșani, județul Vrancea"

I.D.: 53196216

Documente participare:

- Clauze contractuale MODERNIZARE ILUMINAT-31122020092810.pdf
- FORMULARE Modernizare Iluminat.docx
- FisaDate_DF1103780.pdf
- Caiet de sarcini iluminat stradal_-30122020160200.pdf
- DUAЕ_CERERE_99950.xml
- Solicitari de clarificari si Raspuns consolidat la solicitarile de clarificari MODERNIZARE ILUMIAT.pdf

Data publicarii	08.01.21	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	26.01.21	Pretul estimativ:	857.487,69 RON - 857.487,69 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------

Descriere: Contract de achiziție publică de lucrări 1. Servicii de proiectare (toată documentația necesară pentru proiectarea și execuția lucrărilor), asistența tehnică și execuția lucrării: Proiectul tehnic (va fi întocmit în conformitate cu HG 907/2016 și va respecta conținutul cadru conform Anexa nr. 10 la HG 907/2016), Proiectul pentru obținere Autorizație de construcție (PAC), Proiectul de organizare a execuției lucrărilor (POE), Documentații pentru obținere Avize și Acorduri, Proiectantul tehnic va asigura asistența tehnică de specialitate pe toată perioada implementării proiectului în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

2. Asistența tehnică - următoarele activități:

- participarea la predare amplasament;
- urmărirea aplicării pe șantier a soluțiilor adoptate prin proiect;
- stabilirea modului de tratare a defectelor aparute în execuție precum și urmărirea aplicării pe teren a soluțiilor adoptate după însușirea acestora de către verificatorii atestați de proiecte;
- soluționarea neconformităților și neconcordanțelor semnalate de către verificatori atestați, supervisor, executanți, beneficiari la soluțiile tehnice proiectate;
- participarea la toate fazele stabilite prin programul de control al calității lucrărilor de execuție;
- participarea la recepții parțiale, recepții la terminarea lucrărilor, recepții finale, la punerea în funcțiune a fiecărei lucrări cuprinse în proiect și elaborarea punctului de vedere asupra modului de realizare a lucrărilor și emiterea instrucțiunilor de urmărire și comportare în timp a construcției;
- participarea la ședințele organizate de supervisor și beneficiar sau reprezentanții acestora;
- În perioada de execuție și garanție vor fi elaborate, dacă va fi cazul, Note de Constatare și Dispoziții de Șantier însoțite de anexe specifice cu liste lucrări, de cantități NR/NCS, prin care se aduc modificări proiectului tehnic pentru soluționarea diferitelor probleme tehnice ce pot interveni în perioada de execuție, documente întocmite și semnate de proiectant avizate de verificatori de proiecte atestați, verificate și avizate de Supervisor și înaintate Beneficiarului. Acestea vor fi însoțite, obligatoriu, de Avizări/Verificări/Justificări și liste cu cantități aferente (NCS/NR).
- Anterior recepției la terminarea lucrărilor vor fi elaborate Planșe post execuție și Raportul proiectantului privind executarea lucrărilor.
- Se va realiza actualizarea Devizului General la solicitarea beneficiarului conform prevederilor legale.

3. Execuția lucrărilor

- Predarea/Preluarea amplasamentului;
- Încheierea convenției de lucru cu distribuitorul de energie electrică, pentru intervenția în rețelele electrice existente;
- Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale existente;
- Demontarea consolelor vechi;
- Demontarea cablurilor de alimentare vechi;
- Demontarea clemelor de legătură vechi;
- Montarea de aparate de iluminat stradale cu LED-uri eficiente din punct de vedere energetic și lumino-tehnic (minim 160lm/W), având gradul de protecție de minim IP66, rezistența la impact IK10, pe toți stalpii existenți.
- Montarea de console de susținere a aparatelor de iluminat cu LED;
- Montarea de coliere de prindere pe stalpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox și agrafe de strângere;
- Realizarea legăturii electrice în rețeaua existentă de joasă tensiune iluminat public utilizând cleme de derivație tip CDD 15/45 IL;
- Realizarea alimentării cu energie din rețelele de iluminat existente utilizând cablu CYYF 3x1.5mm²;
- Implementarea unui sistem de telemanagement la nivel de punct de aprindere.
- Verificări și măsurători electrice, mecanice și lumino-tehnice pentru corespondența cu datele din proiectul de execuție.
- Punere în funcțiune a instalațiilor și echipamentelor noi montate.
- Punerea în funcțiune a instalațiilor aferente construcției.
- Pregătirea personalului de exploatare.
- Remedierea tuturor defecțiunilor constatate de Beneficiar și Reprezentantul acestuia pe perioada execuției.
- Remedierea defecțiunilor în perioada de garanție semnalate de Beneficiar sau Reprezentantul acestuia în conformitate cu condițiile contractuale și regulamentul privind recepția construcției aplicabile.
- Participare la Recepția finală, în conformitate cu regulamentele privind recepția construcției aplicabile.

Numărul de zile până la care ofertanții pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor: 9. Autoritatea contractantă va răspunde la solicitările de clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor cu 6 zile.
