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

I.D.: 57630963

Data
publicarii 04.06.21

Coduri CPV 45310000-3

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), asistenta tehnică și execuție lucrări: 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 asistenta tehnica de specialitate pe toată perioada implementării proiectului in conformitate cu prevederile legale in vigoare. 2.Asistenta tehnica - urmatoarele activitati: • participarea la predare amplasament; • urmarirea aplicarii pe santier a solutiilor adoptate prin proiect; • stabilirea modului de tratare a defectelor aparute in executie precum si urmarirea aplicarii pe teren a solutiilor adoptate dupa insusirea acestora de catre verificatorii atestati de proiecte; • solutionarea neconformitatilor si neconcordantelor semnalate de catre verificatori atestati, supervisor, executanti, beneficiari la solutiile tehnice proiectate; • participarea la toate fazele stabilite prin programul de control al calitatii lucrarilor de executie; • participarea la receptii partiale, receptii la terminarea lucrarilor, receptii finale, la punerea in functiune a fiecărei lucrari cuprinse in proiect si elaborarea punctului de vedere asupra modului de realizare a lucrarilor si emiterea instructiunilor de urmarire si comportare in timp a constructiei; • participarea la sedintele organizate de supervisor și beneficiar sau reprezentanții acestora; • In perioada de execuție și garanție vor fi elaborate, dacă va fi cazul, Note de Constatare și Dispozitii 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 receptiei la terminarea lucrarilor vor fi elaborate Planse post executie si Raportul proiectantului privind executarea lucrarilor. • Se va realiza actualizarea Devizului General la solicitarea beneficiarului conform prevederilor legale. 3.Execuția lucrărilor • Predarea/Preluarea amplasamentului; • Incheierea conventiei de lucru cu distribuitorul de energie electrica, pentru interventia in retelele electrice existente; • Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale existente; • Demontarea consolelor vechi; • Demontarea cablurilor de alimentare vechi; • Demontarea clemelor de legatura vechi; • Montarea de aparate de iluminat stradale cu LED-uri eficiente din punct de vedere energetic si lumino-tehnic(minim 160lm/W), avand gradul de protectie de minim IP66, rezistenta la impact IK10, pe toti stalpii existenti. • Montarea de console de sustinere a aparatelor de iluminat cu LED; • Montarea de coliere de prindere pe stalpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox si agrafe de strangere; • Realizarea legaturii electrice in reseaua existenta de joasa tensiune iluminat public utilizand cleme de derivatie tip CDD 15/45 IL; • Realizarea alimentarii cu energie din retelele de iluminat existente utilizand cablu CYYF 3x1.5mmp; • Implementarea unui sistem de telemanagement la nivel de punct de aprindere • Verificari si masuratori electrice, mecanice si lumino-tehnice pentru corespondenta cu datele din proiectul de executie . • Punere in functiune a instalatiilor si echipamentelor noi montate. • Punerea în funcțiune a instalațiilor aferente construcției • Pregătirea personalului de exploatare • Remedierea tuturor defectiunilor constatate de Beneficiar si Reprezentantul acestuia pe perioada executiei • Remedierea defectiunilor in perioada de garantie semnalate de Beneficiar sau Reprezentantul acestuia in conformitate cu conditiile contractuale si regulamentul privind receptia constructiei aplicabile • Participare la Receptia finala, in conformitate cu regulamentele privind receptia constructiei aplicabile. Durata Contractului 1.Durata prestări serviciilor de proiectare – o luna, începând cu data emiterii Ordinului de începere pentru serviciile de proiectare, 2.Durata serviciilor de asistenta tehnica din partea proiectantului - 5 luni, începand cu data emiterii Ordinului de începere pentru execuția lucrărilor 3.Durata execuției lucrărilor – 5 luni, incepand cu data emiterii Ordinului de începere pentru execuția lucrărilor
