

ACHIZIȚIA LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII, ACHIZIȚIE DOTĂRI, ACTIVE NECORPORALE pentru obiectivul de investiții „Modernizarea și eficientizarea iluminatului public în municipiul Orăștie”

I.D.: 59366460

Documente participare:

- 4 Modele de formulare -semnat.doc
- CAIET DE SARCINI -semnat.pdf
- Clauze contractuale -semnat.docx
- 1. Memoriu tehnic general-semnat.pdf
- 2. Memorii tehnice si detalii de executie-semnat.pdf
- 3.1 Breviar de calcul-semnat.pdf
- 3.2 Anexa - Calcule luminotehnice-semnat.pdf
- 4. Tabel pichetaj-semnat.pdf
- 5. Caiete de sarcini-semnat.pdf
- 6. Liste cu cantitati de lucrari - fara valori-semnat.pdf
- 7. Graficul de realizare a investitiei publice-semnat.pdf
- 8. Parti desenate s-semnat.pdf
- 9. Verificari incercari si masuratori-semnat.pdf
- 10. Studiu geotehnic-semnat.pdf
- 11. Studiul topografic-semnat.pdf
- 13. Program pentru controlul calitatii lucrarilor-semnat.pdf
- 14. Plan de masuri pentru protectia mediului-semnat.pdf
- 15. Plan de masuri pentru situatii de urgenta-semnat.pdf
- 16. Plan de securitate si sanatate in munca-semnat.pdf
- 17. Evaluarea factorilor de risc-semnat.pdf
- 18. Plan de urmarire in timp a constructiei-semnat.pdf
- 19. Certificat de urbanism avize autorizatia de construire-semnat.pdf
- 20. Declaratia proiectantului-semnat.pdf
- 21. Situatie existenta-semnat.pdf
- 22. Memoriu justificativ-semnat.pdf
- 23. Referate verificare-semnat.pdf
- 24. Situatie comparativa indicatori-semnat.pdf
- 25. Extrase CF extindere-semnat.pdf
- Clarif PT2. Declaratie pct.2.2-semnat.pdf
- Clarif PT2. Declaratie pct.2.4-semnat.pdf
- Memoriu justificativ -semnat.pdf
- FisaDate_DF1120120.pdf
- DUAE_CERERE_131670.xml

Data publicarii	30.07.21	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	24.08.21	Pretul estimativ:	11.414.984,61 RON - 11.414.984,61 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------------

Descriere: Contractul presupune execuția lucrărilor de construcții, achiziție dotări și active necorporale pentru obiectivul de investiții „Modernizarea și eficientizarea iluminatului public în municipiul Orăștie”. Pentru optimizarea unui consum de energie electrică și asigurarea unui sistem de iluminat public modern se doresc următoarele: -Reabilitarea sistemului de iluminat public-Modernizarea rețelelor de iluminat public prin realizarea de extinderi care să asigure clasa de iluminat corespunzătoare străzilor pe care le deservească -Modernizarea sistemului de iluminat-Gestionarea și monitorizarea parametrilor de consum ai infrastructurii sistemului de iluminat public prin telegestiune și dimming a aparatelor de iluminat public cu LED noi montate -Iluminatul trecerilor de pietoni -Utilizarea energiei electrice din surse regenerabile (sistem fotovoltaic) în infrastructurile publice -Externalizarea punctelor de aprindere iluminat public din posturile de transformare existente și suplimentarea cu încă 5 bucăți necesare pentru alimentarea cu energie electrică a extinderilor sistemului de iluminat public. Se propun următoarele lucrări : -Organizarea de șantier pe un teren pus la dispoziție în zona străzii Târgului; -Program de lucrări pentru întreruperea alimentării cu energie a aparatelor de iluminat existente, pentru operațiile de demontare-montare în zonele cu rețele electrice comune cu instalațiile electrice de consumatori casnici; -Demontarea aparatelor de iluminat public existente; -Demontarea cablurilor și conductorilor de alimentare; -Demontarea brațelor de susținere și a brațarilor existente; -Realizarea noii rețele de alimentare joasă tensiune iluminat public pentru zonele de extindere în săpătură profil M/T; -Montarea prizelor de legare la pământ la capăt de rețea precum și la stâlpii pentru susținerea sistemului fotovoltaic și legarea cutiilor de trecere LEA-LES și a punctelor de aprindere iluminat public noi montate și externalizate; -Instalare stâlpi metalici cu înălțimi cuprinse între 4m și 10m, în zonele de extindere a sistemului de iluminat public cât și pentru zonele de treceri de pietoni; -Montare brațe de susținere pe stâlpii metalici a aparatelor de iluminat cu LED; -Montarea aparatelor de iluminat cu LED pietonale și stradale echipate cu sistem de telegestiune și dimming pentru modificarea fluxului luminos, cu temperatura de culoare maxim 4000K; - Instalarea sistemului fotovoltaic, format din stâlp, aparat de iluminat public, acumulator, invertor, priza de legare la pământ și cămin subteran pentru acumulatori; -Realizare conexiuni electrice ; -Realizarea lucrărilor de externalizare a 26 puncte de aprindere iluminat public din posturile de transformare 20/0,4kV sau cutiile de distribuție existente, prin montarea de puncte de aprindere noi cu 2 compartimente pozate lângă posturile de transformare 20/0,4kV existente și alimentate din acestea ; -Montare a 5 puncte de aprindere iluminat public noi cu 2 compartimente pentru zonele de extindere sistem de iluminat public pozate lângă posturile de transformare 20/04kV existente și alimentate din acestea; -Instalare elemente ale sistemului inteligent de management prin telegestiune și anume câte un controler de grup (concentrator de date) în cele 26 de puncte de aprindere iluminat public externalizate și în cele 5 puncte de aprindere noi proiectate și a unui controler iluminat în toate aparatele de iluminat public și pietonal cu LED noi proiectate cu posibilitate de control și dimare (reducerea fluxului luminos al aparatelor de iluminat public cu LED); -Instalarea și amenajarea unei încăperi, în cadrul sediului Primăriei Orăștie, dotată cu laptop și mobilier compus din birou, scaun, dulap; -Configurare sistem de telegestiune; - Refacerea zonelor afectate de lucrări, sortarea și transportul reziduurilor rezultate din demontări și lucrări; -Dezafectarea și aducerea la starea inițială a organizării de șantier; - Testare, verificare și punere în funcțiune a sistemului de iluminat public nou montat; - Măsurarea parametrilor luminotehnici pentru conformitatea cu proiectul luminotehnic întocmit cu Dialux. Orice operator economic are dreptul de a solicita clarificări sau informații suplimentare, semnate cu semnătură electronică extinsă, numai prin SEAP, cu 11 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor, conform art. 160 alin. (1) și (2) din Legea 98/2016. În măsura în care solicitarea de clarificări sau informațiile suplimentare au fost adresate în termenul prevăzut anterior, răspunsurile Autorității contractante vor fi publicate în SICAP cu 6 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor, conform art. 161 alin. (2) din Legea 98/2016, Autoritatea contractanta urmând să nu dea curs solicitărilor adresate prin altă modalitate de comunicare sau alt termen decât cel stabilit.
