

CAIET DE SARCINI

Lucrari de Proiectare si Executie instalatie electrica corp A (Grup sanitar parter)

Contract Beneficiar UNIVERSITATEA „STEFAN CEL MARE” DIN SUCEAVA

Cod CPV : 45311100-1 – Lucrări de cablare electrică

Lucrări propuse a se realiza în vederea realizării lucrării de proiectare si executie instalatii electrice Corp A.

- Proiectare Instalatie electrica
- Inlocuire Tablou Electric Distributie.
- Lucrari de instalatii electrice in grupul sanitar parter corp A.

Alimentare cu energie electrica 230V baterie lavoar (senzor) 3 buc.

Nr. crt.	Caracteristicile lucrării de cablare	U/M	Cantitatea solicitată
1.	Inlocuire tablou electric TD	buc	1
2.	Doza derivatie ST	buc	2
3.	Corp de iluminat montat in baie deasupra oglinzii	buc	2
4.	Corp de iluminat tip plafoniera	buc.	4
5.	Tub Copex 16mm	ml	54
6.	Conductor FY 2.5mmp	ml	96
7.	Conductor FY 1.5mmp	ml	84
8.	Priza simpla cu cp 16A 230Vmontaj ingropat modul dublu	buc.	4
9.	Comutator montaj ingropat	buc.	2

TD Tabloul Electric (Norma locala) Echipat dupa cum urmeaza:

- Cutie pentru tablou cu grad de protectie IP 40, metalic cu incuietoare, montaj incastat 1 buc;
- Intrerupator automat 63A 3P+N, curba declansare C, capacitate de rupere 10kA
- 1 buc;
- Intrerupator automat 16A 1P+N cu protectie diferentiala sensibil la un curent $I_s=30mA$, Clasa AC, capaitate de rupere 4,5kA - 31buc.



- Rezerva in tablou intrerupator automat 10A 1P+N curba de declansare B capacitate de rupere 4,5 kA - 3 buc.

- Realizare proiect tehnic care trebuie să fie avizat de verificatori atestați.

Predarea documentatiei se va face pe suport de hartie (3 exemplare) si pe suport electronic (CD/DVD in format dwg/pdf, pentru planse/desene si doc. pentru partile scrise).

Odata cu predarea documentatiei proiectantul cedeaza si drepturile de autor in favoarea autoritatii contractante.

Conditii de eligibilitate a proiectantilor

Experiență similară – cerință minimă – îndeplinirea și finalizarea în ultimii 3 ani a unui contract privind servicii de proiectare la nivel PT având ca obiect, proiectare instalatii electrice. Dovada experienței similare se va face pe baza contractelor încheiate, cel puțin un contract de aceeași valoare sau mai mare cu serviciul de proiectare în cauza, cu beneficiarii de proiecte sau oricare alte documente încheiate în acest sens (proces verbal de receptie a documentatiei).

Conditii de eligibilitate a executantilor.

Firma va face dovada ca este autorizata ANRE tip B.

Experiență similară – cerință minimă – îndeplinirea și finalizarea în ultimii 3 ani a unui contract privind lucrari de instalatii electrice. Dovada experienței similare se va face pe baza contractelor încheiate, cel puțin un contract de aceeași valoare sau mai mare cu lucrarea în cauza, cu beneficiarii de lucrări sau a oricare alte documente încheiate în acest sens (proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor).

Ofertantul va depune un Certificat constatator, in original sau copie legalizata sau copie cf. cu originalul, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul teritorial, din care sa rezulte ca obiectul de activitate al operatorului economic include si obiectul achizitiei; datele precizate in acest document vor fi reale/actuale la data de depunere a ofertelor.

Garanția de bună execuție este de 5% din valoarea fără TVA a contractului și se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garanțare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări, care devine anexă la contract.

Termenul de executie (proiectare si executie), 15 zile lucratoare de la semnarea contractului.

Plata se va face după acceptarea situațiilor de lucrări de către dirigințele de șantier și semnarea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor. Etapizarea serviciilor de proiectare respectiv a executiei lucrarilor de instalatii electrice se va face dupa cum urmeaza: în cinci zile



lucrătoare se va întocmi proiectul, o zi va fi rezervată recepției documentației respectiv 9 zile lucrătoare pentru procurare și execuție.

După consultarea caietului de sarcini și înainte de prezentarea ofertei, precum și în vederea conceperii unei oferte cât mai corecte și precise, ofertantul trebuie să se deplaseze la fața locului, în vederea identificării în teren a obiectivului pentru care se întocmește documentația.

Perioada de garanție : minim 36 luni de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Pentru corpurile de iluminat ce vor fi montate termenul de garanție solicitat este minim de 24 luni de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Certificate de conformitate : pentru toate materialele ce vor fi montate se solicită certificate de conformitate.

Pentru tabloul electric T.D. care va fi procurat și montat se solicită certificate de conformitate emise de producătorul tabloului și garanția minimă de 36 luni de la data semnării procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Valoare estimată fără T.V.A. : 6355.75 lei;

Avizat,

Întocmit,

Director general administrativ

Ing. Cătălin Velicu

Sef STI

Ing. Titi Liviu

Murarescu

ing. Dumitru Lucaș