

PRIMARIA ORASULUI SULINA

Judetul Tulcea

PRIMAR

Nr. 4839 din 02.08.2013



CAIET DE SARCINI

Racordarea la rețeaua electrică a obiectivului EXTINDERE REȚEA ELECTRICA ZONA LOTIZARI amplasat în strada Nicolae Balcescu, Walter Maracineanu, oras Sulina

7. GENERALITATI

Acest caiet de sarcini contine conditiile de proiectare si executie pentru lucrari de racordare la rețeaua electrică a obiectivului Extindere Rețea Electrică Zona Lotizari amplasat pe strada Nicolae Balcescu, Walter Maracineanu, oras Sulina.

Caietul de sarcini s-a intocmit prin grija compartimentului de resort din cadrul Primariei orasului Sulina, in conformitate cu prevederile legale.

Prezentul caiet de sarcini contine specificatiile tehnice care definesc caracteristicile referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performanta, precum si siguranta in exploatare.

8. DATE DE IDENTIFICARE A ORGANIZATORULUI PROCEDURII DE ACHIZITIE PUBLICA

Primaria Orasului Sulina
Adresa: Sulina, strada I nr. 180, judetul Tulcea
Cod fiscal: 4321410

9. VALOAREA CONTRACTULUI

Valoarea contractului este de **250.000,00 lei** (cu T.V.A. inclus)

10.SURSA DE FINANTARE

Bugetul local

11.DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului este de **30 de zile** de la data semnarii contractului.

12. DESCRIEREA LUCRARILOR

Racordarea la rețeaua electrică a obiectivului Extindere Rețea Electrică Zona Lotizări amplasat în strada Nicolae Balcescu, Walter Maracineanu, oraș Sulina se va face în baza Avizului Tehnic de Racordare nr. 88863177 din 12.07.2013 emis de ENEL DISTRIBUTIE DOBROGEA S.A.

Se vor executa următoarele lucrări:

A. LUCRARI PE TAXA DE RACORDARE:

Se va realiza racord nou LEA 20 KV cu conductor OLAL 70 mmp în lungime de 20 metri din stalp nr. 16, dublu circuit L11103 - L11104

La 10 metri distanță de stalpul de racord se va planta un stalp nou tip SC 15014-120 pe care se va monta separator tripolar, cu cutie de legare la pământ, conform DY 596 RO și priza de pământ, contur închis, cu rezistență mai mică de 4 ohmi, acționat de două tije separate de la sol.

La 5 metri distanță de stalpul separator se va planta un stalp SC 15014-120 pentru echipare post de transformare aerian de 160 KVA 20/0,4 KV.

Din bornele de joasă tensiune ale transformatorului se vor monta două coloane cu cablu unipolar (DV 201 RO) 3x95+50 în lungime de aproximativ 12 metri fiecare.

Pe stalpul trafo se vor monta două cutii din rasina sintetica (DY 3018 RO) în care se vor monta două USOL-uri de 125 A.

Din cele două USOL-uri se vor realiza două circuite de LES 0,4 KV cu cablu ARE4H 3x150+95N în lungime de aproximativ 300 m.

La aproximativ 100 metri, unul față de altul, se vor amplasa câte 3 FDCP 4 abonati (cu posibilitatea racordării atât a abonatilor trifazici cât și monofazici)

Între cele două circuite se va realiza bucla ARE4H 3x150+95N, în lungime de aproximativ 100 metri.

Punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune 20KV, la L 20 KV 11103 TL.

Plata pentru această lucrare se va face către S.C. Enel Distribuție Dobrogea S.A. în baza ofertei declarate castigătoare, a încredințării lucrărilor de execuție către ofertantul castigator, a facturii fiscale emise de S.C. Enel Energie S.A. și a contractului de racordare încheiat între Primăria orașului Sulina și S.C. Enel Distribuție Dobrogea S.A.

La oferta declarată castigătoare se vor adăuga cote și taxe legale.

La prezentul Caiet de Sarcini se anexează:

- Avizul tehnic de racordare nr. 88863177 din 12.07.2013 emis de ENEL DISTRIBUTIE DOBROGEA S.A.
- Certificatul de Urbanism nr.

BIROU URBANISM SI AMENAJAREA TERITORIULUI

Ref. sp. sing. Ispas Aurel