

**Racordare la rețeaua electrică a locului de consum Exploatare
Agricola - Novimar SRL - com. Miresu Mare, sat. Lucacesti, str.
Bavna, nr. 34, jud. MM**

I.D.: 68916930

Documente participare:

- BM17_22 Formulare.doc
 - CS-Rac. la RED Novimar.rar
 - Capitole Formulare.doc
 - Model ctr. sectorial de lucrari-Rac. la RED.docx
 - FisaDate_DF1146670.pdf
 - DUAE_CERERE_173908.xml
-

Data publicarii	11.05.22	Coduri CPV	45231400-9 71323100-9
--------------------	----------	------------	-----------------------

Termenul limita pentru depunere:	27.05.22	Pretul estimativ:	280.916,93 RON - 280.916,93 RON
---	----------	-------------------	---------------------------------

Descriere: Proiectarea si executarea lucrarilor se va face conform documentatiei atasate. Lucrarile necesare a se executa sunt descrise in avizul CTE si Caiet de sarcini. In zona de amplasament exista LEA 20kV ST Somcuta-Tohat. In axa LEA 20kV ST Somcuta-Tohat se va planta un stalp SC 15006 pe marginea drumului in domeniul public, stalp echipat cu consola CST noua pentru axa 20kV si consola CDV550 pentru racordul 20kV nou, legaturi de sustinere dubla cu izolatoare compozite si legaturi duble de intindere cu izolatoare compozite pentru racord, priza de pamant de maxim 10ohmi noua. Se va realiza un racord electric aerian de la stalpul SC15006 nou plantat, nod A conform plan de situatie, pana la un stalp nou tip SC15014, amplasat pe domeniu public pe marginea drumului, nod B conform plan de situatie, racord realizat cu conductor OLAL 3x35/6 in lungime de L=10m. Stalpul SC15014 (PTA20/0.4kV, 63kVA) se va echipa cu: o consola metalica de intindere de tip CIT 140 echipata cu legaturi duble de intindere cu izolatoare compozite; separator STE 3Mpno 24 kV 400A orizontal cu 2 tije de actionare; cadru de sigurante cu sigurante FEN 4A cu descarcatori ZnO 24 kV inclusi; trafo de putere 20/0.4kV 63kVA cu pierderi reduse; coloana trafo realizata cu 4xF2X120 mmp in lungime de L=8m; CD 1-4 echipata cu intrerupator 0.4 kV In=160A. Se va realiza o priza de pamant cu R<4 Ohmi la care se vor racorda toate partile metalice si o priza de pamant cu R<10 Ohmi noua la care se vor racorda descarcatorii ZnO 24kV (priza amplasata la minim 20 m fata de priza de pamant a postului de transformare). Se va utiliza conductor OAC2X 35/6 mmp de legatura intre separator si LEA intre separator si trafo. Din CD1-4 se va realiza un circuit electric trifazat cu cablu subteran ACYABY 3x150+70 mmp in lungime de aproximativ L=1000m, LES 0.4kV amplasat pe domeniu public pe marginea drumului existent, pana la o firida noua tip E2-2 care se va monta pe postament de beton in domeniul public, la limita de proprietate si se va echipa pe intrari cu socluri SIST 401 cu sigurante MPR 160A si pe iesiri cu socluri SIST 201 cu sigurante MPR 63A. Se va realiza bransament electric trifazat racordat la firida E2-2 noua cu cablu ACYABY 4x16 mmp in lungime de L = 4m. La limita de proprietate cu drumul de acces, in domeniul public, pe soclu prefabricat din PAFS, in fundatie de beton se va monta o firida BMP-Td echipata cu separator cu sertar si siguranta 63A, intrerupator trifazat Ir=20A, protectie diferentiala Id=0.3A, DPST. Se va realiza o priza de pamant comuna de maxim 4 ohmi pentru firida E2-2 noua si BMPTd nou. In firida BMP-T se va monta contor electronic trifazat cu masura energie reactiva prin grija Sucursalei Baia Mare. Coloana de legatura intre BMP-T si instalatia de utilizare a consumatorului se va realiza cu 5 conductoare (3xF, N si PE). Firida BMP-T nou montata se va inscriptiona cu numele si adresa locului de consum. Realizarea bransamentului se va face conform documentatiei tehnice cu codul DTE-21-E-20238. Punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune 20 kV, la LEA 20 KV SOMCUTA-TOHAT. Punctul de delimitare a instalatiilor este stabilit la nivelul de tensiune 0.4 kV, la capetele terminale ale coloanei electrice plecand din firida spre TD utilizator. Nota: Sol. de clarificari se vor transmite cu 10 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor, iar raspunsul ent. contractante se va transmite inainte cu 6 zile de data limita de depunere a ofertelor.
