
Racordare la rețeaua electrică-spor de putere SC Lacedo Com SRL pentru locul de consum permanent casa de vacanta situata in loc. Plopiș, com. Șișești, str. Principala, nr. 164, jud. MM

I.D.: 67454553

Documente participare:

- FisaDate_DF1141683.pdf
- BM13_22_Formulare.doc
- CS- Rac. la RED Lacedo Plopiș.rar
- Model ctr. sectorial de lucrari-Rac. la RED.docx
- DUAЕ_CERERE_166189.xml
- EN1035599.docx

Data publicarii	25.03.22	Coduri CPV	45231400-9 71323100-9
-----------------	----------	------------	-----------------------

Termenul limita pentru depunere:	13.04.22	Pretul estimativ:	435.205,68 RON - 435.205,68 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. Pentru racordarea la ret. el.de distrib. a noului utilizator, stalpul SC 15014 existent al LEA 6kV Cavnic-Colonie Flotatie 2- racord 6kV PTA13 se va echipa cu un separator vertical, de tip STE 3 MPn 24kV/400A/31.5A si o consola metalica echipata cu 3 descarcatori cu ZnO 24kV. Se va realiza o priza de pamant cu $R < 4$ ohmi si o priza de pamant avand $R_d < 10$ ohmi, la care se vor racorda descarcatorii ZnO 24kV. De pe bornele descarcatorilor noi proiectati, se va realiza un LES MT, cu cablu XLPE 3x50mmp, in lungime de aprox. $L=1200$ m, pana la un PTA 20/6/0.4kV-100kVA, amplasat in dom. public, pe marginea drumului DJ 184. Cablul se va poza in profil M si in profil T la subtraversare. PTA-ul nou proiectat, se va amplasa pe stalp nou tip SC 15014, care se va planta in fundatie de beton, in dom. public si se va echipa cu: - consola metalica echipata cu descarcatori ZnO 24kV, -separator STE3Mpno 24KV /400A/31.5A, orizontal, cu doua tije de actionare, -cadru de sigurante FEN 63A si descarcatori cu ZnO incorporati, -trafo de putere 20/6/0.4KV- 100 KVA, -coloana trafo realizata cu 4xF2X120mmp, in lungime de $L=8$ m, pana la o CD 1-4. Se va realiza o masura generala la PTA nou proiectat in montaj semidirect prin intermediul unor reductori de curent de 150/5A si a unui contor electronic trifazat compatibil cu sistem de telecitire, asigurat de SDEE Baia Mare. Se va realiza o priza de pamant avand $R_d \leq 4$ ohmi, la care se vor racorda toate elementele metalice care in conditii normale nu se gasesc sub tensiune si se va realiza o priza de pamant avand $R_d \leq 10$ ohmi la care se vor racorda descarcatorii ZnO 24 kV. Distanța între cele două prize de pamant va fi de minim 20 m. Circuitul 0.4kV existent din PTA 13 Cavnic se va sectiona si capetele rezultate se vor racorda in CD 1-4 proiectata. Se va realiza bransament electric trifazat racordat la LEA JT (stalp SE4) cu cablu ACYABY 4x50 mmp in lungime de $L= 25$ m. La coborare pe stalp se va proteja cablul in teava otel zincat in lungime de $L=2,5$ m. Cablul se va poza in profil M si 4m in profil T si se va eticheta pe stalp cu adresa locului de consum si anul executiei. La limita de proprietate, 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 125A, intrerupator trifazat $I_r=80$ A, protectie diferentiala $I_d=0.3$ A ($I_n=80$ A), DPST-T. Firida se va racorda la o priza de pamant locala de 4 ohmi. In firida BMP-Td se va monta contor electronic trifazat compatibil cu system de telecitire prin grija Sucursalei Baia Mare. Coloana de legatura între BMP-Td si instalatia de utilizare a consumatorului se va realiza cu 5 conductoare (3xF, N si PE). Punctul de racordare este stabilit la nivelul de tensiune 0.4 kV, la LEA JT, LES 6 KV Cavnic-Colonie Flotatie 2, 6/0.4 kV, 100 KVA. Punctul de delimitare patrimoniala între instalatiile operatorului de distributie si instalatiile utilizatorului: este stabilit la nivelul de tensiune 0,4 kV, la capetele terminale ale coloanei electrice plecarea din firida BMP-Td 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.
