

Alimentare cu energie electrica-ELECTRO SN SRL, spațiu comercial-loc.Recea, sat.Mocira, str.Aleea Mocirei, nr.14A, jud.Maramureș

I.D.: 59037902

Documente participare:

- FisaDate_DF1119133.pdf
- CS-Alimentare en. el. Electro SN.rar
- Model ctr. sectorial de lucrari-Alimentare cu energie electrica-ELECTRO SN SRL.docx
- BM13_21 Formulare.doc
- DUAЕ_CERERE_124253.xml

Data publicarii	21.07.21	Coduri CPV	45231400-9
Termenul limita pentru depunere:	20.08.21	Pretul estimativ:	217.023,77 RON - 217.023,77 RON

Descriere: Proiectul si lucrarile se vor realiza conform documentatiei atasate. În zona de amplasament există LEA 20kV ST Baia Mare 5 - Aeroport (racord 20KV PTZ 65 Baia Mare). Pentru crearea punctului de racordare a noului utilizator, pe ultimul stâlp de tip SE 8, nr.1, conform plan situatie (intrare in PTZ 65 BM) existent al LEA MT se va secționa LEA MT, se va demonta consola de beton existentă și se va monta o consolă metalică CIT 140 cu legaturi duble de întindere. Confectiile metalice nou montate se vor lega la 0 priza de pamant cu $R_d < 4$ ohmi. Pe stalpul SE8 se va monta doua seturi de descarcatori ZnO 24 Kv. Se va realiza opriza de pământ având $R_d < 10$ ohmi la care se vor racorda descărcătorii 24kV (amplasată la minim 20m fata de priza de pământ a rețelei). De pe bornele descărcătorilor montați pe stâlpul SE8 prin 2xLES 20 kV nouă, cu cablu A2XS2Y 3x1x150mm, în lungime de aproximativ $L=2 \times 25$ m se va alimenta un PTA b nou montat în domeniu privat, la limita de proprietate. PTA b proiectat, în anvelopă beton gabarit pentru trafo 630kVA, va avea urmatoarea configuratie: - 2 buc. celule de medie tensiune 20kV, de linie, de interior, simplu sistem de bare, extensibilă, independentă, cu izolație în aer și echipamentul de comutație în SF6, 24 kV, 630A, 16kA(1 s), echipată cu separator de sarcină în SF6 cu acționare manuală și CLP, interblocaj între separator și CLP și interblocaj între CLP și prezenta tensiune pe linie, indicatoare prezenta tensiune si verificare para 1e1, indicator de scurtcircuit mono-polifazat, rezistenta anticondens; - 1 buc. celulă de medie tensiune 20kV, de transformator de interior, simplu sistem de bare, extensibilă, independentă, cu izolația barelor în aer, și echipamentul de comutație în SF6, 24 kv, 630A, 16kA(1s), echipată cu separator de sarcină în SF6 cu acționare manuală combinat cu siguranțe fuzibile și CLP pe ambele capete ale siguranței fuzibile, indicatoare prezenta tensiune, rezistență anticondens. Din celula trafo corespunzatoare din PTA b se va alimenta trafo de putere 20/0,4 kV -400kVA și tablou de joasă tensiune (echipat conform schemei stabilite in PT). Pe coloana de joasă tensiune se va monta un întrerupător automat trifazat debrosabil având $I_n = 1000A$, curent reglat la suprasarcină $I_1 = (0.4-1) \times I_n A$, curent reglat la scurtcircuit $I_2 = (1-10) \times I_n A$. Se va realiza bransament electric trifazat racordat la TD 0.4KV proiectat cu cablu ACYABY 4x25 mm în lungime de $L=6m$. Pe peretele exterior al PTA b se va monta ofrida BMP- Td echipată cu separator cu sertar și siguranță 125A, întrerupător trifazat $I_r=80A$, protectie diferentiala $I_d=0.3A$, DPST. Firida se va racorda la o priza de pământ locală de 4 ohmi. Nota: Solicitarile de clarificari se vor transmite cu 10 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor, iar raspunsul entitatii contractante se va transmite inainte cu 6 zile de data limita de depunere a ofertelor.