

Contract execuție lucrări de suplimentare a capacității rețelei de alimentare cu energie electrică a Depozitului de deșeuri nepericuloase din comuna Ghizela.

I.D.: 50290584

Data publicarii	05.10.20	Coduri CPV	45311200-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 484.000,00 RON - 484.000,00 RON

Descriere: Având în vedere lucrările de dezvoltare preconizate a se executa în cadrul depozitului de deșeuri nepericuloase din comuna Ghizela, este necesară suplimentarea capacității rețelei de alimentare cu energie electrică prin: - Obținere Aviz Tehnic de Racordare din partea E-distribuție Banat și întocmire proiect de suplimentare a capacității rețelei de alimentare cu energie electrică - Montarea unei anvelope de beton noi, în vecinătatea celei existente, având gabaritul necesar pentru instalarea echipamentelor necesare sporului de putere; - Anvelopa de beton se va echipa cu: • 1 buc celulă de linie, 24 kV, 630 A, 16 kA; • 2 buc celula trafo. cu întrerupător, 24 kV, 630 A, 16 kA; • Transformator de putere în ulei, cu pierderi reduse, 20/0,4 kV - 1000 kVA; • Tablou de joasă tensiune (JT) cu intr. general automat de 1600A și 6 plecări protejate cu siguranțe fuzibile; - Realizarea unei linii electrice subterane (LES) JT cu cablu 3 cabluri Al 3x240+120 mmp, în lungime de circa 800 ml, pentru preluarea noilor consumatori; - Preluarea consumatorilor existenți în tabloul JT nou; - Realizarea coloanei MT între celula DG din anvelopa existentă și celula de linie din anvelopa proiectată; - Realizarea coloanei MT între celula trafo. cu întrerupător din anvelopa proiectată și transformatorul existent; - Realizarea terminale de interior (6 seturi). - Realizarea unei prize de pământ cu $R_p \leq 4\Omega$, la postul de transformare 20/0,4 kV - 1000 kVA proiectat. Echipamentele noi ce urmează a fi instalate vor avea următoarele specificații tehnice: - Celula modulară de linie, 24kV, 630A, 16kA echipată cu separator de sarcină (mediu de stingere SF6) și întrerupător (mediu de stingere vid), mediu de izolație a barelor în aer, - Transformator de putere, în ulei, cu pierderi reduse 20/0,4 kV - 1000 kVA Va avea putere nominală de 1000 kVA și va trebui să respecte Standarde, norme și reglementări de referință în domeniu. Se va realiza o priză de pământ cu $R_p < 4\Omega$ la postul de transformare 20/0,4 kV - 1000 kVA proiectat. Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor/candidaturilor: 9. Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificări/informații suplimentare în termen de 6 zile înainte de data limită de depunere a ofertelor.
