

Modernizare LEA de joasă tensiune și branșamente în loc.Pribilesti zona PTA 1,3

I.D.: 32140843

Data publicarii 20.11.18 Coduri CPV 45310000-3

Pretul estimativ: 989.959,33 RON - 989.959,33 RON

Descriere: Descrierea lucrărilor care urmează să fie realizate: Obiectul 1- Lucrari MT la PTA1 20/0.4 kV Se va inlocui CD existenta deteriorata cu 1 cutie de distributie noua CD1.6 care va fi echipata cu: sigurante SIST401, MPR250A intrerupator automat tripolar debrosabil $I_n=250A$, $I_r=(0,7-1)I_n$, $I_m=(5-10)I_n$ pe coloana generala; masura generala cu montaj semidirect 5 A si transformatori de curent 250/5A si priza de pamant locala de maxim 4 ohmi. Coloana trafo care se va monta va fi de Cu de tipul F2X 3x1x120mmp iar plecarile din cutia de distributie noua se vor realiza subteran in cablu ACYABY 3x150+70mmp pana la primii stalpi existenti. Obiectul 2 - Modernizare LEA 0.4 kV 2.1. Modernizare LEA 0.4 kV zona PTA1 - pe toata zona se vor inlocui 30 stalpi (8 stalpi SE4 noi , 22 stalpi SE10 noi); - se vor indrepta 18 stalpi inclinati; - se vor inlocui conductoarele de aluminiu neizolate cu conductoare torsadate noi pe o lungime de 4.535m: TYIR50OIAL+3x70+16Al mmp pe o lungime de 3.995m, TYIR50OIAL+3x35+16Al mmp pe o lungime de 120m si TYIR50OIAL+35+16Al mmp pe o lungime de 420m; - se vor monta 14 prize de pamant de maxim 10 ohmi si 6 prize de pamant de 4 ohmi; Iluminatul public: Punctul de aprindere iluminat public nou trifazat pentru PTA 1 va fi echipat: cu ceas comutatie cu acumulator, siguranta tip LF 50A, contactor USOL 63A, $I_r=40A$ pe circuitul principal, contor electronic trifazat de energie activa. 2.2. Modernizare LEA 0.4 kV zona PTA3 - pe toata zona se vor inlocui 10 stalpi (2 stalpi SE4 noi , 8 stalpi SE10 noi); - se vor indrepta 19 stalpi inclinati; - se vor inlocui conductoarele de aluminiu neizolate cu conductoare torsadate noi pe o lungime de 2.570m: TYIR50 OIAL+3x70+16Al mmp pe o lungime de 2.250m, TYIR50OIAL+35+16Al mmp pe o lungime de 320m ; - se vor monta 11 prize de pamant de maxim 10 ohmi si 4 prize de pamant de 4 ohmi; Iluminatul public: Punctul de aprindere iluminat public nou trifazat pentru PTA 3 va fi echipat: cu ceas comutatie cu acumulator, siguranta tip LF 50A, contactor USOL 63A, $I_r=40A$ pe circuitul principal, contor electronic trifazat de energie activa. Obiectul 3 - Modernizare bransamente In zonele in care se executa lucrari de inlocuire conductor aluminiu neizolat cu conductoare torsadate, bransamentele se vor relega 78 bransamente monofazate si 3 bransamente trifazate; reface 154 bransamente monofazate si 3 bransamente trifazate si unde este cazul se vor scate BMP-urile la limita de proprietate, 31 bransamente monifazate si 7 bransamente trifazate. Numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere oferte: 10 zile. Entitatea contractanta va raspunde la solicitarile de clarificari cu 7 zile inainte de data limita de depunere oferte.