

"Inlocuire transformatoare 20/0,4KV in RED din judetul Mehedinti in scopul reducerii pierderilor tehnice"

I.D.: 7742390

Data publicarii	11.06.13	Coduri CPV	45231400-9 71323100-9
-----------------	----------	------------	-----------------------

Descriere: Modernizarea selectiva a echipamentelor electrice aferente posturilor de transformare. Lucrarile necesare sunt urmatoarele: - inlocuire transformatori MT/JT; - transport transformatori noi de la platforma din Dr. Tr. Severin pana la locul de montare; - transport transformatori vechi de la locul de demontare pana la platforma din Dr. Tr. Severin; - montare/imbunatatire priza de pamant la PT; - inlocuire coloane generale + plecari; - inlocuire cadre de sigurante cu stare tehnica precara cu cadre de sigurante cu descarcatori cu/faza ZnO; - montare descarcatori cu ZnO; - inlocuire sigurante fuzibile de mt cu sigurante calibrate pe cadrul existente; - inlocuire cutii de distributie, inclusiv inscriptiune si racordarea acestora in LES la bornele trafo respectiv la circuitele de linie; - montare elemente de fixare antiseism; - inlocuire/reabilitare esafodaj trafo; - Sudarea trafo esafodaj impotriva sustragerii acestora; - adaptare cai de rulare trafo in PTCZ. • Trafo 63 kVA = 5 buc; • Trafo 100 kVA = 13 buc; • Trafo 160 kVA = 8 buc; • Trafo 250 kVA = 6 buc • Trafo 400 kVA = 18 buc; • Priza de pamant cu Rp = 4ohmi pr. = 26 buc; • Reabilitare esafodaj = 26 buc; • Sudare trafo de esafodaj - 26 buc; • Schimbare cadru de sigurante FEN cu DOZn si FEN incluse = 7 buc; • Inlocuire CD - 1 buc; • Montare sigurante FEN calibrate pe cadrul existent = 26 set; • Montare sigurante FIN calibrate in cadrul existent = 24 set; • Adaptare cale de rulare = 24 buc; • Schimbare coloane generale = 10 buc; • Montare elemente de fixare antiseism. Valoarea estimata pentru proiectarea si executarea acestei lucrari este de 1.684.790,00 lei fara TVA, din care: - cheltuieli pentru proiectare si inginerie: = 15.000,00 lei - cheltuieli pentru executia lucrarii: = 404.262,00 lei - cheltuieli diverse si neprevazute: = 0,00 lei - valoarea materialelor puse la dispozitie: = 1.265.528,00 lei