

Inlocuire tablou electric trifazic si refacere circuit de iluminat exterior

I.D.: 31573802

Data publicarii	26.10.18	Coduri CPV	45310000-3
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	30.10.18	Pretul estimativ:	6.500,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	--------------

Descriere: Muzeul Etnografic al Transilvaniei doreste sa achizitioneze urmatoarele lucrari de instalatii electrice : 1) Montare tablou electric trifazic de distributie principal la atelierul de tamplarie: ? Montare tablou de distributie 0.4kV nou; ? Montare și instalare echipamente de protecție la scurtcircuit și suprasarcină pentru circuitele electrice existente (abric, circular, priză trifazică, circuit priză monofazică, circuit iluminat de interior, plecare tablou secundar); ? Instalare cablu între TD și tablou electric secundar; ? Punerea sub tensiune a tablourilor electrice trifazice de distribuție și verificare echipamente de protecție. 2) . Tablou electric trifazic de distribuție secundar ? Montare tablou de distribuție 0.4kV nou; ? Montare și instalare echipamente de protecție la scurtcircuit și suprasarcină pentru circuitele electrice existente (circuit iluminat de interior, circuit priză monofazica, circuit iluminat); ? Punerea sub tensiune a tabloului electric trifazic de distribuție și verificare echipamente de protecție. 3) Refacere circuit iluminat de exterior perimetral și montare 2 bucăți corpuri de iluminat de exterior. Etape de proiectare și execuție ? Montare tablouri electrice 0,4kV, conform standardelor și normativelor în vigoare: scheme desfășurate, plan montaj, redimensionarea protecțiilor pentru circuitele existente, circuite pentru posibilitatea alimentării a noi consumatori; ? Asamblarea, livrarea și punerea în funcție a noilor echipamente electrice; ? Conectarea cablurilor către consumatori: refacere capete terminale, mansonare și prelungire cabluri, conform noii arhitecturi a distribuției electrice; ? Modificarea și refacerea coloanelor ce fac legătura tabloul general și tablourile de distribuție; ? Testare și punere în funcțiune. ? Tabloul general și tablourile secundare de distribuție au fost dimensionate în funcție de numărul de circuite existente și celor necesare; ? S-a realizat o redimensionare a protecțiilor neconforme în funcție de secțiunea cablului ce alimentează consumatorul respectiv; ? Se vor demonta tablourile existente și se vor monta cele noi; ? Garanția lucrărilor realizate sunt de 12 luni; ? La recepția lucrărilor, amplasamentului va fi predat de către executant, curat, fără moloz sau alte resturi rezultate în urma lucrărilor; ? Obiectele care urmează a fi manipulate și pregătirile necesare pentru execuția lucrărilor este asigurată de către executant; ? Deșeurile rezultate nu se vor depozita în incinta clădirii decât în containere asigurate prin grija executantului; ? Lucrările se vor executa sub exploatare, asigurându-se alimentarea provizorie pentru consumatorii vitali.