

Alimentare cu energie electrica la Spitalul Judetean de Urgenta Vâlcea

I.D.: 9182064

Data publicarii	08.09.15	Coduri CPV	45311100-1
Termenul limita pentru depunere:	21.09.15	Pretul estimativ:	365.799,00 RON

Descriere: În prezent Spitalul Judetean de Urgenta Vâlcea, se alimenteaza din postul de transformare precizat prin intermediul a doua tablouri principale TPL1, (alimentat din bara normala a tabloului general) si TPS1(alimentat de bara de sigurante a tabloului general TG) amplasate la parter într-o camera special amenajata. Racordurile electrice sunt pozate îngropat în pamânt între postul trafo si ambulatoriu si apoi prin subsolul acestuia si demisolul corpului de spitalizare. În urma reabilitarii Spitalului Judetean de Urgenta Vâlcea prin montarea tuturor instalatiilor prevazute în documentatia tehnico - economica aprobata, rezulta un spor de putere care necesita înlocuirea completa a tabloului general al postului de transformare, întrucât tabloul existent este uzat fizic si moral. Se vor înlocui tablourile de distributie amplasate în cladirea postului de transformare si se vor realiza racordurile la tabloul general al spitalului si generatorul electric. Cantitatea sau domeniul contractului. Contractul cuprinde urmatoarele activitati principale: -Furnizarea si montarea de echipamente electrice ; -Demontare cablu joasa tensiune de tip ACY Aby 3x185+95 mmp.;demontare tablouri joasa tensiune existente -13 buc.;demontare stelaje; -Refacerea instalatiei de utilizare în aval de bornele de joasa tensiune ale transformatoarelor amplificate de CEZ; -Refacerea legaturilor electrice între TDRI si TGPT proiectat consumator - Refacerea TDRI al fiecarui post de transformare amplificat 20/0,4KV-630 kVA ; -Realizarea buclarii TDRI trafo 3 cu TDRI trafo 2; -Realizarea buclarii sectiei de bara , destinata consumatorilor vitali , cu unul din tablourile generale alimentate din TDRI trfo 1 sau TDRI trafo2 prin AAR grup electrogen; -Masurarea energiei electrice se va face la tensiunea de 20 KV, pe bara de 20 KV a PTA Spital Nord cu contor electronic compatibil ; -Instalatie de legare la pamânt la PTCZ Spital Nord; -Protectii împotriva supratensiunilor atmosferice; - Protectie la suprasarcina si scurtcircuit a transformatorului se va realiza cu întrerupatoare automate de linie debrosabile cu In =1000 A si separatori verticali cu sigurante fuzibile de tip MAR marita cu percutor pe partea de medie tensiune, iar pentru protectia la suprasarcina si scurt circuit pe partea de joasa tensiune s-au prevazut întrerupatoare automate de line debrosabile. Conform devizului general, ponderea cheltuielilor diverse si neprevazute din valoarea contractului de achizitie este de 3,1%.