

Achizitie si livrare a unui tablou electric cu caracteristicile tehnice si parametrii nominali calibrati pentru a comanda doua motoare electrice ce angreneaza sistemul de hidrofoare.

I.D.: 19990771

Data publicarii	25.05.17	Coduri CPV	31211110-2
Termenul limita pentru depunere:	26.05.17	Pretul estimativ:	4.500,00 RON

Descriere: Obiectul contractului este achizitia si livrarea la sediul Directiei Generale Administrative a Universitatii din Craiova a unui tablou electric cu caracteristicile tehnice si parametrii nominali calibrati pentru a comanda doua motoare electrice ce angreneaza sistemul de hidrofoare, astfel : Tensiune de alimentare $U=380$ V Putere absorbita $P_a=40$ Kw
Tabloul electric va cuprinde : 1. Intrerupator general cu protectie corespunzatoare puterii totale, tinandu-se cont de faptul ca alimentarea tabloului se va face cu un cablu de tip Cyaby 3x150 +95 existent.In acest sens, trebuie prevazuti conectori si conductoare corespunzatoare pentru a putea fi realizata alimentarea. 2. Patru circuite electrice astfel : 2.a. C1 si C2 - doua circuite de pornire si protectie pentru doua motoare electrice asincron trifazice cu puterea de 11 Kw si turatia de 3000 rot/min ce antreneaza doua pompe de apa hidrofor; 2.b. C3 - un circuit electric prevazut cu siguranta automata tetrapolara corespunzatoare pentru alimentarea a trei tablouri existente in cascada, cu puterea instalata de cca. 16 Kw; 2.c. C4 - circuit de rezerva similar cu circuitul C3 3. Butoanele de comanda pornire / oprire a motoarelor precum si cheile de comanda pompa 1, pompa 2, cheia modului de functionare manual / automat (prin intermediul manometrului cu contacte), vor fi montate in interiorul tabloului. 4. Lampile de semnalizare vor fi montate pe usa tabloului.