

SERVICE REDRESOARE SI CONVERTIZOARE DE FRECVENTA, Cod CPV 50532400-7

I.D.: 97740173

Documente participare:

- Document_240523_093446_signed.pdf
- Modele FORMULARE.doc
- Formulare ANAP_signed.pdf
- FisaDate_DF1215596.pdf
- DUAE_CERERE_282387.xml
- Document_240523_093551_signed(1).pdf
- Document_240523_093551_signed.pdf

Data publicarii	27.05.24	Coduri CPV	50532400-7
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	06.06.24	Pretul estimativ:	205.230,00 RON - 205.230,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------

Descriere: Cerințele tehnice pentru serviciile solicitate sunt precizate în caietul de sarcini nr. 9106/11.04.2024, întocmit de către Serviciul Tehnic, al Societății Electrocentrale Craiova . Serviciile solicitate sunt necesare pentru menținerea echipamentelor în stare de funcționare la parametrii prescriși în cărțile tehnice și instrucțiunile de exploatare. Convertizoarele de frecvență alimentează cu tensiune și frecvență variabilă, motoarele asincrone cu rotorul în scurtcircuit, utilizate în acționari reglabile, asigurându-se modificarea turatiei între zero și turatia nominală. Convertizoarele sunt proiectate într-o gamă mare de puteri, astfel încât să satisfacă majoritatea acționarilor cu motoare asincrone trifazate cu rotorul în scurtcircuit și să asigure cupluri active suficiente pentru tot domeniul de variație al frecvenței. Deoarece funcționarea convertizoarelor depinde în întregime de condițiile grele de exploatare (umiditate, conținut de praf, carbune, temperatură, etc.), conform cartii tehnice, producătorul recomandă efectuarea de reparații preventive care includ controlul și verificarea completă a echipamentelor. Operațiile de întreținere se vor corela cu verificările și reparațiile planificate efectuate la instalația electrică, în care sunt integrate echipamentele. Defectarea convertizoarelor pot duce la indisponibilizarea masinilor combinate, masinilor scos carbune, implicit la oprirea grupurilor energetice (din cauza scaderii capacității de alimentare cu carbune pe timp de iarnă). Redresoarele trifazate de tensiune tip RDS sunt destinate pentru alimentările de siguranță aferente grupurilor de 150 MW sau alimentării instalațiilor de comandă, semnalizare, acționare, protecție și blocaje aferente stațiilor electrice etapă CT și concasare, sau cele echipate cu tranzistoare IGBT ce funcționează în tampon cu baterii de acumulare cu valori ale tensiunii standardizate cuprinse între 24 Vcc și 220 Vcc care asigură curentul de încărcare al bateriei respective, precum și consumul suplimentar necesar în instalațiile industriale. Solicitățile de clarificări se vor face cu 5 zile înainte de data de depunere a ofertelor la secțiunea întrebări în SEAP, iar răspunsul entității contractante se va transmite cu cel puțin 3 zile înainte de data de depunere a ofertelor, entitatea contractantă va răspunde la solicitările de clarificări depuse până la termenul stabilit pe primirea acestora.
