

SERVICE DE INTRETINERE SISTEM DCS TIP OVATION, AFERENT INSTALATIE BDE SLAM DENS, BLOC ENERGETIC 1+2, DESULFURARE, SCADA CAI+TERMOFICARE, Cod CPV 50312310- 1

I.D.: 100016872

Documente participare:

- FisaDate_DF1220624.pdf
- Document_240712_141331_signed.pdf
- Document_240712_141304_signed.pdf
- Document_240712_141409_signed.pdf
- DUAE_CERERE_290379.xml

Data publicarii	16.07.24	Coduri CPV	50312310-1
Termenul limita pentru depunere:	24.07.24	Pretul estimativ:	366.232,00 RON - 366.232,00 RON

Descriere: Cerințele tehnice pentru serviciile solicitate sunt precizate în caietul de sarcini nr. 14979/27.06.2024, întocmit de către Serviciul Tehnic, al Societății Electrocentrale Craiova SA. Sistemul de control distribuit (DCS) Emerson Ovation, a fost implementat în cadrul societății, la următoarele instalații: • instalația de reducere a emisiilor de NOx (arzator cu NOx redus) de la cazanele de abur de 525t/h aferente grupurilor energetic nr.1 și 2, instalație pusă în funcțiune în anul 2011; • Instalația de preparare a fluidului autoîntăritor de zgura și cenusa de electrofiltru, unde este montat DCS Ovation și funcționează din anul 2010; • asemenea instalația de desulfurare pusă în funcțiune în anul 2016 unde este montat DCS Ovation; • Instalația de automatizare și masura Stația de Termoficare pusă în funcțiune în anul 2019; • buclele de reglare abur labirinti de la turbina nr. 1 de 150 MW; instalație pusă în funcțiune în anul 2014; • automatizarea instalației de suflare abur PAR 1 și 2 de la cazanul de abur de 525t/h nr 1; instalație pusă în funcțiune în anul 2014; • instalația de desulfurare care a fost pusă în funcțiune în anul 2016; • două instalații medii de ardere noi - 2 cazane de abur industrial de 50 t/h fiecare (capacitate de 32,5 MWt fiecare); puse în funcțiune în anul 2020. Componentele hard și soft ale sistemului de control distribuit Ovation au ieșit din perioada de garanție și orice defecțiune majoră la controlere, la rețeaua de comunicare, stații de operare sau stația de inginerie duce la oprirea sistemului și indisponibilizarea procesului tehnologic. Având în vedere complexitatea tehnică și importanța Sistemului distribuit de conducere aferent instalației de automatizare, pentru prevenirea și eliminarea operativă a unor eventuale avarii majore ale acestor echipamente se impune perfectarea unui contract care să asigure service-ul de asistență tehnică specializată, servicii care pot garanta atât eliminarea rapidă și operativă a eventualelor defecțiuni cât și funcționarea sigură și fără evenimente a echipamentului menționat, și deci în concluzie funcționarea sigură a blocurilor energetice