

## **Inlocuire componente neconforme ale Sistemelor de automatizare aferente Centralei cu Ciclu Combinat din cadrul CTE Bucuresti Vest**

I.D.: 38296842

Documente participare:

- 2-CN1014815.zip

---

Data publicarii	08.09.19	Coduri CPV	50312120-2
-----------------	----------	------------	------------

---

Termenul limita pentru depunere:	14.10.19	Pretul estimativ:	1.400.000,00 EUR - 1.400.000,00 EUR
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

---

Descriere: Inlocuire componente neconforme ale Sistemelor de automatizare aferente Centralei cu Ciclu Combinat din cadrul CTE Bucuresti Vest LOTUL I – Sistem de automatizare general care cuprinde inclusiv sistemul de automatizare al Compresorului de gaz LOTUL II – Sistemul de automatizare aferent turbinei cu gaz LOTUL III – Sistemul de automatizare aferent cazanului recuperator si turbinei cu abur Pentru fiecare lot se vor presta urmatoarele servicii: • Efectuare audit sistem de automatizare existent • Intocmire proiect tehnic ce va fi avizat de CTE- ELCEN • Pregatirea si testarea componentelor ce urmeaza a fi inlocuite • Inspectare sisteme cu emitere raport de diagnoza • Procurare si inlocuire componente cu uzura avansata • Instalare sistem de operare, aplicatii functionare, software dedicate, aplicatii existente cu refacere ecrane de operare etc cu asigurare functionare conforma a agregatelor energetice • Instalare sistem asigurare securitate cibernetica sistem automatizare general • Asigurare interconectivitate intre sistemele de automatizare • Efecuare sincronizari ceasuri interne ale echipamentelor si serverelor din cadrul Sistemelor si serverelor din cadrul Sistemelor de automatizare la nivelul Centralei cu Ciclu Combinat de la serverul NTP • Probe functionale la rece si la cald • Asistenta tehnica pentru probe pentru celelalte sisteme de automatizare • Asistenta tehnica la pornire si in perioada testelor de acceptanta • Asistenta tehnica on-line – suport tehnic pentru situatii de avarie sau incidente premergatoare avariilor ce pot aparea in perioada de garantie Numarul de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor : 15. Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor clarificarilor/informatiilor suplimentare care au fost adresate de operatorii economici interesati in termenul prevazut mai sus, in a 10 a zi fata de termenul limita de depunere a solicitarilor de participare.

---