

Modernizarea celulelor de 110kv din statia 110/6kv Raten ICN. Etapa III - Inlocuire echipamente electrice

I.D.: 96537077

Documente participare:

- FisaDate_DF1213190.pdf
- Caiet de sarcini - ICN inlocuire echipamente.doc
- CONTRACT modernizarea celulelor etapa III.doc
- FORMULARE.doc
- DUAE_CERERE_278328.xml
- FORMULARE .doc
- Raspuns consolidat la Solicitare clarificari Modernizarea celulelor de 110kv din statia 1106kv Raten ICN Etapa III

Data publicarii	29.04.24	Coduri CPV	45315400-2
Termenul limita pentru depunere:	15.05.24	Pretul estimativ:	963.670,70 RON - 963.670,70 RON

Descriere: Schema normală de alimentare cu energie electrică a platformei RATEN ICN - FCN este cu o linie electrică aeriană LEA 110 kV sub tensiune și o linie electrică aeriană LEA 110 kV în rezervă caldă cu sistem AAR în funcțiune (anclanșare automată a rezervei) și linia LEA 20 kV în rezervă. Echipamentele electrice care se vor înlocui au o vechime de peste 40 de ani (PIF în anul 1974) deci, implicit au o uzură morală și fizică accentuate. Defectarea unui echipament al celei 110 kV determină indisponibilitatea liniei respective, astfel nu se poate asigura rezerva în alimentarea cu energie electrică a platformei RATEN - ICN - FCN. Execuția lucrărilor de "Modernizarea celulelor de 110 kV din stația de 110/ kV RATEN ICN, Etapa III - Înlocuire echipamente electrice" presupune înlocuirea următoarelor echipamente electrice: - descărcător cu rezistență variabilă 110 kV tip constructive VA 100/10,2; - separator linie 110 kV tip rotativ cu deschiderea cuțitelor în plan orizontal, montat pe un stelaj metalic comun, acționat tripolar echipat cu CLP; - transformator de curent tip CESU 110B 110 kV - 2x100/5/5/5; - lanț dublu de întindere WKLS - LDI 110 kV; - izolatori susținere 110kV Înlocuirea echipamentelor electrice din stația 110/6 kV nu va modifica condițiile de exploatare existente în prezent. Realizarea lucrării constă în următoarele activități: - Întocmire proiect tehnic de execuție cu detalii de execuție (PT-DDE) și avizare la operatorul de rețea; - Aprovizionare echipamente electrice; - Demontare echipamente electrice și echipamente auxiliare; - Demontare stâlpi și fundații; - Construcție stâlpi de susținere ai echipamentelor electrice și turnare fundații; - Montare, testare, punere în funcțiune (PIF) și emiterea buletinelor de încercări ale echipamentelor electrice.
