

MENTENANȚĂ MAJORĂ LEA 220 KV IERNUT-UNGHENI 2

I.D.: 89284840

Documente participare:

- FORMULARUL 12 CORECTAT LEI.docx
- RASPUNSURI CLARIFICARI SET 2 - 03.11.2023.docx
- FORMULAR PROPUNERE TEHNICA.docx
- RASPUNSURI CLARIFICARI SET 1 MENTENANTA IERNUT - 20.10.2023.docx
- COMPLETARE SECTIUNEA III.1.1.a si III.1.1.b DIN FISA DE DATE.docx
- FisaDate_DF1192059.pdf
- ANEXA INSTRUCIUNI PENTRU OFERTANTI.pdf
- DRAFT CONTRACT.docx
- FORMULARE LEA IERNUT.docx
- PT CS DE.rar
- DUAE_CERERE_238931.xml

Data publicarii	03.10.23	Coduri CPV	45231400-9
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	14.11.23	Pretul estimativ:	7.368.854,36 RON - 7.368.854,36 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

Descriere: Lucrările din prezenta documentație se vor realiza pe linia LEA 220(400) kV Iernut - Ungheni 2. Scopul lucrării: - stabilirea lucrărilor necesare pentru creșterea gradului de siguranță în exploatare a liniei pe baza analizării stării tehnice actuale a elementelor acesteia și evaluarea tendințelor viitoare de manifestare a fenomenelor de uzură. Inspectarea stării tehnice a elementelor LEA 400 kV s-a făcut pe baza "Metodologiei pentru aprecierea stării tehnice a liniilor de înaltă tensiune de 220-400 kV - Expertiză tehnică - Revizia 2" elaborată de consultantul de specialitate și avizată de CTES Transelectrica cu avizul 266/2016. În urma realizării unei expertize au rezultat lucrările care trebuie executate pentru aducerea liniei la parametri nominali de funcționare. Aceste lucrări propuse sunt sintetizate mai jos: Fundații: - Repararea fundațiilor stâlpilor conform celor menționate în cadrul expertizei tehnice a fundațiilor; - Amenajare a terenului astfel încât să nu existe posibilitatea stagnării apelor din precipitații în jurul fundațiilor; - Curățarea vegetației de la baza stâlpilor pentru respectarea zonei de siguranță a acestora. Stâlpi: - Consolidarea/înlocuirea elementelor deformate din stâlpi; - Refacerea protecției anticorozive la toți stâlpii LEA; Se va adopta pe toată lungimea liniei un sistem de protecție anticorozivă format din 2G+2V (2 straturi de grund + 2 straturi de vopsea), corespunzătoare pentru zona de agresivitate medie, clasa de corozivitate C4. - Refacerea casetele deteriorate a stâlpilor PAS; - Remedierea defectelor constatate la sistemul de ancoraj a stâlpilor PAS; - Verticalizarea stâlpilor tip PAS; - Măsurarea tensiunii în ancore și retensionarea acestora la sarcina inițială; - Se va înlocui sistemul de ancoraj (tiranții, talpa fundației, cârlig de prindere tiranți) la stâlpii tip PAS 400 (daca este cazul); - Montarea scărițelor de urcare pe stâlpi la bornele unde acestea lipsesc, cu excepția stâlpilor PAS 400; - Montarea plăcuțelor indicatoare de securitate și de identificare noi pe toți stâlpii LEA; - Montarea plăcuțelor de numerotare aeriană; - Se vor demonta toate elementele din vechiul sistem de balizaj de noapte pe tronsonul dintre stâlpii nr. 57 - 82; - Eliminarea cuiburilor de păsări din corpul consolelor; Conductoare: - Înlocuirea conductoarelor de protecție avariate; - Reîntinderea la săgeată a conductoarelor active și de protecție; - Înlocuirea distanțierelor deteriorați de pe conductorul activ; - Înlocuirea balizelor avertizoare de zi, cu balize sferice noi; - Înlocuirea antivibratorilor existenți pe conductoarele active și de protecție. Izolație, cleme și armături - Înlocuirea izolatoarelor sparte din lanțurile de izolatoare; - Înlocuirea clemele de întindere de pe linie (tip TP și TC) cu cleme de întindere noi tip TPDFc - Înlocuirea clemele de susținere de pe linie (tip STIL, SOL și SOLD) cu cleme de susținere noi tip CSA - Înlocuirea clemelor deteriorate de pe conductorul de protecție; - Înlocuirea distanțierelor - Înlocuirea/montarea antivibratorilor pe conductorul activ unde aceștia lipsesc sau se află într-o stare avansată de degradare. - Înlocuirea în totalitate a izolatoarelor din sticlă, tip CTS 160, de pe linie; Numar de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 21 Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare/informatiilor suplimentare in doua etape, astfel: - in a 17-a zi calendaristica de la publicarea anuntului de participare si - in a 11-a zi calendaristica inainte de termenul limita de depunere a ofertelor. Entitatea contractanta va raspunde doar la solicitarile de clarificari adresate de operatorii economici pana la termenul-limita stabilit,
