

Retehnologizare stația 110 kV Timișoara și trecerea la tensiunea de 400 kV a axului Porțile de Fier - Anina - Reșița - Timișoara - Săcălaz - Arad, etapa II: Stația 400 kV Timișoara

I.D.: 91000688

Data publicării 19.12.23 Coduri CPV 45232221 31600000 71323100

Termenul limita pentru depunere: 28.02.24 15:00

Descriere: Lucrările de retnologizare și de trecere la tensiunea de 400 kV pentru stația Timișoara, se vor achiziționa printr-un contract unic în cadrul căruia Ofertantul trebuie să furnizeze toate produsele, lucrările și serviciile necesare pentru realizarea investiției și anume: 1) proiectarea va consta în elaborarea următoarelor faze: Proiect Tehnic (adaptarea proiectului tehnic în conformitate cu echipamentele din furnitură) pentru stația Timișoara, inclusiv pentru implementarea noilor echipamente de telecomunicații/ teleprotecție în instalațiile existente de 400 kV și 220 kV din stațiile adiacente (stațiile de 400 kV Arad respectiv Reșița și stația de 220 kV Mintia) și de la CTSI, DEN/DET, OMEPA București, SESMLM OMEPA Timișoara, Detalii de Execuție și As-built.2) întocmirea documentațiilor de inginerie; 3) procurarea de echipamente și materiale și asigurarea transportului acestora până la locul de montaj, necesare retnologizării stației 220/110 kV Timișoara; 4) procurarea de echipamente și materiale pentru instalația de telecomunicații/teleprotecție, necesare implementării în stațiile adiacente stației Timișoara (stațiile de 400 kV Arad respectiv Reșița și stația de 220 kV Mintia) și de la CTSI, DEN/DET, Omepe București, SESMLM Omepe Timișoara, inclusiv a echipamentelor de completare, în conformitate cu prevederile din Secțiunea S6 pentru integrarea acestora în instalațiile de protecție existente. Toate echipamentele și materialele livrate în cadrul contractului vor avea caracteristici tehnice superioare funcționale și de mentenanță și vor fi de ultimă generație. 5) obținerea tuturor avizelor, aprobărilor, agrementărilor, autorizațiilor și licențelor necesare pentru asigurarea transportului echipamentelor și realizarea lucrării în conformitate cu cerințele legislației românești, inclusiv a DTAD; 6) organizarea de șantier (inclusiv întocmirea documentației DTOE) și obținerea Autorizației de construire pentru aceasta; 7) întocmirea proiectului de demolare; 8) execuția lucrărilor de demontare/demolare a elementelor de construcție și demontare a echipamentelor din stațiile existente de 220kV și 110kV; 9) execuția lucrărilor noi de construcții - montaj; 10) execuția lucrărilor noi de montaj și integrare în circuitele din stațiile adiacente (stațiile de 400 kV Arad și Reșița și stația de 220 kV Mintia) și de la CTSI, DEN/DET, Omepe București, SESMLM Omepe Timișoara a echipamentelor de telecomunicații/teleprotecție și a celor de completare;11) refacerea căilor de acces deteriorate în timpul execuției; 12) efectuarea testelor (FAT, pre-SAT, SAT și PIF) pentru echipamentele și instalațiile din stația Timișoara; 13) parametrizarea și setarea echipamentelor și sistemelor (aceste activități se vor efectua de preferință de către furnizorii echipamentelor și sistemelor); 14) punerea în funcțiune a stației 400/220/110 kV Timișoara; 15) elaborarea Cărții tehnice a construcției; 16) elaborarea documentației geotehnice; 17) elaborarea documentației topo-cadastrale (pentru terenul aferent stației, construcțiile din stație și stâlpii aferenți racordurilor de 400 kV, 220 kV și 110 kV), în coordonate STEREO 70, pentru instalația retnologizată. 18) instruirea personalului Autorității Contractante. Numar de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 20Entitatea 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 clalendaristica 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,

