

## **Inlocuire grupuri tratare neutru in statiile 110/20 Kv - statia 110/20 kV Vanatori si Liesti**

I.D.: 68477603

---

Data publicarii	27.04.22	Coduri CPV	45315400-2
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 2.626.400,29 RON - 2.626.400,29 RON

---

Descriere: 1. Lucrari statia 110/20 kV Vanatori- Lucrari in statia exterioara: a) Lucrari aferente GTN 1 b) Lucrari aferente GTN 1- Lucrari in camera de comanda: a) Lucrari aferente grupurilor de tratare neutru b) Lucrari aferente serviciilor interne de c.c.- Lucrari in camera bateriei- Lucrari in camera de conexiuni- Integrare in SCADA - Lucrari constructii- Lucrari statia Liesti2. Lucrari statia 110/20 kV Liesti- Lucrari in statia exterioara: a) Lucrari aferente GTN 1 b) Lucrari aferente GTN 1 - Lucrari in camera bateriei- Lucrari in camera de conexiuni- Integrare in SCADA- Lucrari constructiiPrincipalele cantitati fizice:- Terminal numeric pentru identificare si declansare linii cu punere la pamant (14 linii de 20 kV) cu comunicatie pe IEC61850 1 buc;- Transformator de curent Un=20 kV ; 2x50/5/5A; Isc=20 kA - 6buc- Bobina stingere reglaj continuu 20 kV, 250 A - 2buc- Transformator s.i. si creare neutru 20/0.4 kV, 2890/200 kA, izolatie ulei -2 buc- Dulap pentru declansarea selectiva a liniilor cu punere la pamant, echipat cu terminal numeric pentru 14 linii 20kC, cu comunicatie IEC61850 - 1 buc- Transformator de curent homopoplar de interior demontabil tip CIRHI sau echivalent -12 buc- Baterie acumulatori 220 Vcc, inclusiv suport antiseismic - 2 buc- redresor automat trifazat 400Vca/220Vcc, cu comandanumerica, integrabil in SCADA, pe IEC61850, cu doua placi de transformare: 4 buc- Redresor neautomat monofazat 230 Vca/220Vcc - 2 buc- Cofret de borne pentru baterie de acumulatori - 2 buc- Dispozitiv detectare hidrogen- cu alarma acustica si optica si 2 contacte binare pentru semnalizari externe- 2 buc- Sistem de monitorizare a parametrilor bateriei de acumulatori cu posibilitate de transmitere la SCADA a semnalizarilor- 2 buc- Aer conditionat 24000 BTU - 2 buc

---