

Cresterea sigurantei in alimentare si INT Criseni

I.D.: 23847628

Data publicarii	13.11.17	Coduri CPV	45317300-5
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	1.485.834,00 RON
-------------------	------------------

Descriere: - introducerea celor 3 linii de medie tensiune in cablu, din ST Salaj, astfel: - LES 20 KV Fabrica de Case cu cablul nou proiectat de tip A2XS(FL)2Y 3x1x150/25mmp, l=450 m; - plantare stalp nr. 1 de tip SC 15014, echipat cu separator STEPn 24 KV, in montaj vertical, cu CLP si 2 manete de actionare; - de la acest stalp se va continua cu LEA 20 KV proiectata cu conductor OL-AL 3x1x70/12mmp, pe stalpi de beton in lungime de l=900 m, pana la stalpul nou proiectat nr. 10 de tip SC 15014, echipat cu separator STEPn 24 KV, in montaj vertical, cu CLP si 2 manete de actionare; - demontare 4 stalpi si inlocuire 7 stalpi de beton, care sunt inclinati si fisurati; - din aceasta linie se vor racorda urmatoarele posturi de transformare: PT Fraven, PT WEST CO 2, PT WEST CO, PT Eudis, PT Fibrocom, PT Oviprod 1 si se va renunta la PT Oviprod 2; se vor reface racordurile consumatorilor afectati, inlocuindu-se conductorul si lanturile de intindere cu izolatie compozit; - de la stalpul nr. 10 circuitul 20 KV va continua pe domeniu public in LES pe o lungime de l=650 m, urmand sa alimenteze PTAB Criseni 6, nou proiectat, unde se va realiza o iesire in LES 20 KV, l=170 m, care se va mansona cu cablul 20 KV existent, ce face legatura cu PT Fabrica de Case; - LES 20 KV Abator pasari cu cablul nou proiectat de tip A2XS(FL)2Y 3x1x150/25mmp, l=210 m, pana la PTAB Criseni 5, nou proiectat; PTA Criseni 5 existent se va demonta; - din PTAB Criseni 5 se va realiza un LES 20 KV, l=650 m, pana la stalpul nr. 17; de la stalpul nr. 17 cablul va supratraversa Valea Zalaului si se va mansona cu cablul 20 KV existent; - LES 20 KV Panic cu cablul nou proiectat de tip A2XS(FL)2Y 3x1x150/25mmp, l=1.700 m, pana la stalpul nr. 17, unde se va face legatura cu LEA 20 KV Panic; - montarea a doua posturi de transformare in anvelopa de beton pe domeniu public, PTAB Criseni 5 si PTAB Criseni 6; acestea vor fi echipate cu doua celule de linie cu separator si CLP, o celula trafo cu separator de sarcina, CLP si sigurante fuzibile, un trafo de 100 KVA, respectiv 400 KVA si TDRI cu 8 plecari, cu sigurante MPR; la PTAB Criseni 6 se va lasa loc pentru o celula de rezerva; - aceste echipamente vor fi echipate cu dispozitive auxiliare pentru integrarea in SCADA; - montarea a 2 puncte de aprindere iluminat public; - montarea a 5 firide E 2+4 si realizarea de iesiri in cablu LES 0,4 KV din cele 2 PTAB - uri, pentru distributie publica si pentru iluminat public. Valoarea estimata a achizitiei este de: 1.485.834,51 lei