

Modernizare, reabilitare si imbunatatire nivel tensiune in retelele de joasa tensiune din gestiunea Delgaz Grid - Etapa 1 - Elaborarea documentatiilor tehnico - economice (faza PTh+CS+DTAC+DDE), furnizare produse si executie lucrare - 8 loturi

I.D.: 100888704

Data publicarii	02.08.24	Coduri CPV	45310000 31681410 45315500 45315600 71323100 71356200
-----------------	----------	------------	---

Termenul limita pentru depunere:	23.08.24 15:00	Pretul estimativ:	231.080.130,27 RON
----------------------------------	-------------------	-------------------	--------------------

Descriere: Obiectul achiziției este realizarea lucrărilor „Modernizare, reabilitare si imbunatatire nivel tensiune in retelele de joasa tensiune din gestiunea Delgaz Grid - Etapa 1 - Elaborarea documentatiilor tehnico - economice (faza PTh+CS+DTAC+DDE), furnizare produse si executie lucrare - 8 loturi", constând în:A. Elaborarea documentatiilor tehnico - economice (faza PTh+CS+DTAC+DDE)B. Executie lucrari in reseaua de medie tensiune/post de transformare:□ Se vor monta posturi de transformare in anvelopa de beton noi □ Se vor inlocui transformatoarele de putere, daca in urma masuratorilor si calculelor este necesar acest lucru.□ Se vor inlocui cadrele de sigurate de medie tensiune de tip vechi cu cadre de sigurate noi, cu descarcatoare cu ZnO incluse.□ Se vor inlocui/repara platformele trafo daca este necesar.□ Se vor inlocui cutiile de distributie si coloanele 0, 4 kV generale si pe plecari, care vor fi dimensionate corespunzator in functie de puterile transformatoarelor, daca este cazul. In cazul in care se inlocuieste cutia de distributie, se va monta punct de aprindere pentru iluminatul public separat.□ Se vor masura/imbunatati/monta prize de pamant de valori corespunzatoare.□ Se vor inscripiona integral instalatiile in conformitate cu IP-SSM 33 - Semnalizarea de securitate si/sau sanatate a instalatiilor electrice, a DELGAZ GRID.C. Executie lucrari in reseaua de joasa tensiune□ Se vor inlocui conductoarele clasice si cele izolate subdimensionate, deteriorate, innadite cu conductoare torsadate NFA2X 50 OI-Al 3x95+2x25 mmp, astfel incat sa fie indeplinite cerintele normativelor tehnice in vigoare si standardizarea DELGAZ GRID.□ Se vor inlocui stalpii existenti ai retelei fisurati, neconformi, cu stalpi noi, dimensionati corespunzator, iar acolo unde va fi posibil acestia vor fi scosi din proprietati private si amplasati pe domeniul public.□ Se vor indrepta toti stalpii inclinati.□ Se vor realiza retele subterane in anumite zone, in conformitate cu cerintele din certificatele de urbanism.□ Se vor monta firide de distributie.□ Se vor reconfigura circuitele, prin realizarea de circuite noi, pentru incadrarea in limitele admise ale caderilor de tensiune, daca este cazul.□ Se vor monta cutii de selectivitate astfel incat instalatiile sa fie asigurata protectiei la curentii de scurtcircuit si punere la pamant. □ Se vor monta cutii de sectionare in cazul buclarii cu alte circuite.□ Se vor masura/imbunatati prizele de pamant necorespunzatoare.□ Se vor monta prize de pamant de valori corespunzatoare.□ Se vor moderniza bransamentele de joasa tensiune pe toata zona de post respectand solutiile constructive prezentate in solutia tehnica de realizare bransamente elaborata de DELGAZ GRID: SOT 17_A2 - Solutii constructive pentru realizarea bransamentelor in cazul lucrarilor de modernizari si reparatii.□ Se vor inscripiona integral instalatiile in conformitate cu IP-SSM 33 - Semnalizarea de securitate si/sau sanatate a instalatiilor electrice, a DELGAZ GRID.□ Asigurarea provizoratelor pe durata lucrarilor si a altor lucrari suplimentare, necesare pentru incadrarea in prevederile standardului de performanta, Ord. 11/2016, privitor la durata intreruperilor.D. Achiziția și livrarea tuturor materialelor și echipamentelor necesare realizării tuturor lucrărilor.Achiziția este defalcata pe 8 (opt) loturi, conform Cap. II.2 Lista de loturi.