

## **MODERNIZARE POSTURI DE TRANSFORMARE PTA RETEAG POIENI, PTA RETEAG MOARA, RACORD RETEAG POIENI, LEA JT SI BRANSAMENTE DIN ZONA PTA RETEAG POIENI, PTA RETEAG SAT , PTA RETEAG SMA SI PTA RETEAG MOARA, LOC. RETEAG, JUD. BISTRITA-NASAUD**

I.D.: 68254297

Data publicarii 19.04.22 Coduri CPV 45231400-9

Pretul estimativ: 2.174.308,47 RON - 2.174.308,47 RON

Descriere: Lucrari pe partea de medie tensiune aferente PTA Reteag Poieni: • Demontare post de transformare existent PTA Reteag Poieni aflat pe domeniu privat si reamplasarea acestuia vis a vis de scoala generala din localitate • Demolare racord de medie tensiune aferent PTA Reteag Poieni existent in lungime de aproximativ 100 m • Demolare LEA MT Beclean Dej pe o lungime de aproximativ 600 m • Realizare retea de medie tensiune cu conductor tip TA2X(FL)2Y-OL 3x1x35+50 mmp pe stalpi comuni cu reseaua de joasa tensiune existenta in lungime de aproximativ 650 m. • Montare post de transformare aerian vis a vis de scoala generala Lucrari pe partea de medie tensiune aferente PTA Moara Reteag : • Montarea unui separator vertical pe stalpul aferent postului de transformare Lucrari pe partea de joasa tensiune aferente PTA Reteag Poieni proiectat, PTA Moara Reteag, PTA Reteag 2, PTA SMA Reteag, PTA Reteag Sat: • Inlocuire linie electrica aeriana existenta realizata cu conductoare clasice de tip funie aluminiu cu conductoare sau cabluri de tip TYIR 50+3x95+35 mmp, TYIR 50+3x70+35 mmp, TYIR 50+3x70 mmp, TYIR 50+3x50+35 mmp, ACYABY 3x95+50 mmp, ACYABY 3x50+25 mmp pe o lungime de aproximativ 7,2 km, conform cu planul de situatie atasat. • Inlocuire stalpi de joasa tensiune deteriorati sau cu momentul capabil depasit cu stalpi de tip SE4, SE10, SE11, SC15006, SC15014, SC15015, SMT 12-2200 in fundatii burate respectiv turnate in numar total de 82 buc amplasati conform planului de situatie atasat. • Modernizarea bransamentelor monofazate si trifazate existente nemodernizate aproximativ 330 buc. • Relegarea corpurilor de iluminat la noua retea aeriana si mutarea acestora pe noii stalpi unde este cazul. • Se vor monta cutii derivatie bransament si FDCP-uri realizate din policarbonat sau PAFS, conform planului de situatie anexat. • Se vor monta prize de pamantare, conform planului de situatie anexat si se vor relega prizele de pamant existente la noua retea proiectata. • Se vor demonta consolele existente (de consum general) de tip C2S, C4S, C2I, C4I. • Se va demonta conductorul existent funie Aluminiu.