

racordarea sediului inspectoratului scolar judetean prahova prin fibra optica la punctul de prezenta din sediul politiei locale ploiesti

I.D.: 18166333

Data publicarii	07.03.17	Coduri CPV	32412110-8
Termenul limita pentru depunere:	15.03.17	Pretul estimativ:	4.200,00 RON

Descriere: Racordarea sediului Inspectoratului Scolar Judetean Prahova prin fibra optica la punctul de prezenta din sediul Politiei Locale Ploiesti; Cablul de fibra optica de 8 fibre single mode se va instala aerian, pe str. Democratiei, pe stalpii existenti, intre sediul Inspectoratului Scolar Judetean Prahova si punctul de prezenta din sediul Politiei Locale Ploiesti; Lungimea aproximativa a cablului este de 400m; La capatul de la Politia Locala Ploiesti se vor efectua urmatoarele lucrari: - echiparea ODF -ului existent la sediul Politiei Locale Ploiesti, cu 4 conectori SC si 4 pigtail-uri single mode SC; sudura a 4 fibre optice; - sudura a 4 fibre optice intr-o cutie de jonctiune existenta pe stalp, pe str. Democratiei, in spatele sediului Politiei Locale Ploiesti. la sediul Inspectoratului Scolar Judetean Prahova se vor efectua urmatoarele lucrari: - instalare ODF cu 8 porturi cu conectori SC, in rack existent; - sudura a 4 fibre optice. Cablul de fibra optica va fi marcat cu etichete de identificare la capete, la incrucisari cu alte cabluri, la traversari aeriene, etc. In ambele capete se vor lasa rezerve de cablu de aproximativ 20 m fiecare. La punerea in functiune dupa ce toate sudurile au fost efectuate si toate conectoarele au fost montate, se va face un test cu scopul de a efectua o verificare cap-la-cap (conector SC la conector SC). Testul va fi efectuat in mod bidirectional si va include masuratori referitoare la atenuare (power loss). Fibra optica care se va utiliza trebuie sa fie de tip monomod si sa respecte standardul ITU - T : G.652.D conform IEC 60793-2-50 tip B1.3. Cablul de fibra optica care se va utiliza trebuie sa fie autoportant, cu o capacitate de 8 fire de fibra optica.