



Reabilitare retea canalizare pluviala str. Umlului - Record - Tiglari, mun. Sibiu

I.D.: 37711705

Data publicarii	06.08.19	Coduri CPV	45232130-2
Pretul estimativ:	584.860,00 RON - 584.860,00 RON		

Descriere: Proiectarea si executia retelei de canalizare pluviala pe strazile Tiglari si Record, racordarea retelei in reteaua de canalizare pluviala de pe strada Umlului si racordarea gurilor de scurgere pe str. Record. Canalizarea pluviala se va executa pe str.Tiglari, din dreptul Lacului lui Binder pana la intersectia cu str.Record , in zona carosabila si se va poza la aprox.1,5 m fata de colectorul de beton existent. In amonte, in CP1 si in aval , in CP5, se vor realiza doua legaturi catre colectorul proiectat din colectorul pluvial existent , cu conducte din PP corugat SN10 Dn 600 mm. La intersectia str.Tiglari cu str.Record se va executa un camin de vizitare, echipat cu o vana stavilar Dn 600 mm. Pe str.Record, colectorul va fi pozat pe partea dreapta a strazii, in zona verde. Pe traseul str.Record se vor racorda gurile de scurgere existente cu tuburi PVC SN8 Dn 160 mm. Racordarea la colectorul pluvial se va face cu ramificatii sau direct in caminele de vizitare proiectate. In str.Umlului, colectorul se va racorda in canalizarea pluviala existenta. Conducta se va poza la o adancime cuprinsa intre -1,0 m si - 2 m. Pe retea se vor executa camine de vizitare din elemente circulare de beton cf. STAS 2448/82 si STAS3051/91 si vor fi prevazute cu gura de acces, inchisa cu capac tip carosabil (clasa D400), montat pe o rama fonta incastrata intr-o placă de beton armat . Caminele de vizitare vor fi echipate cu capace carosabile , tip greu, prevazute cu sistem de inchidere si siguranta si cu garnitura de cauciuc pentru evitarea zgomotelor. Se vor utiliza capace din fonta , cu urmatoarele caracteristici : capac si rama de fonta circular cu greutatea de min.70 kg, capac clasa D.400, cu dispozitiv de zavorare autoblocant cu arc(fara surub) din otel inoxidabil, suprafetele de sprijin vor fi continue si prelucrate mecanic, garnitura de amortizare din cauciuc butadienic stirenic (SBR) cu grad de duritate Shore de 80 grade, avand in sectiune profil T;