

Retea de alimentare cu apa in loc. Somartin din comuna Bruuiu, jud. Sibiu

I.D.: 8566251

Data publicarii	28.07.15	Coduri CPV	45232150-8
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	843.970,00 RON
-------------------	----------------

Descriere: Retea de alimentare cu apa in loc. Somartin din comuna Bruuiu, jud. Sibiu. Reteaua de distributie din localitatea Somartin, va fi executata din tuburi de polietilena de inalta densitate PE 100 cu presiunea nominala $P_n = 10$ bar (STAS 10617/2-84), si va avea lungimea totala de 5.229 m. Diametrele adoptate retelei de apa sunt Dn 63 mm, Dn 90 mm si Dn 110 mm. Lungimea retelei pe fiecare tip de diametru sunt: Lungime tronsoane cu Dn = 63 mm: L63 = 620,0 m; Lungime tronsoane cu Dn = 90 mm: L90 = 915,0 m; Lungime tronsoane cu Dn = 110 mm: L110 = 3.694,0 m; Traseul conductei va fi materializat prin montarea unei bande avertizoare din PEID si fir trasor, de culoare albastra, cu inscriptia "ATENTIE - APA POTABILA". Pe durata de executie a lucrarilor, intreruperile alimentarii cu apa potabila nu vor depasi 12 ore. In conformitate cu cerintele de proiectare si acolo unde conducta noua din PEID se intersecteaza cu retelele de pe strazile adiacente au fost prevazute 21 camine de vane realizate din tuburi beton si beton armat monolit. Pe traseul retelei de apa proiectate se vor dispune montarea a 17 hidranti supraterani de incendiu amplasati in intersectii si in aliniamente la distante de maxim 200 m. Functie de diametrul conductei pe care sunt racordati, conform normativului P118-2013 s-au prevazut hidranti supraterani cu Dn 80 mm (pe conducte avand diametrul minim de 100 mm). Valoarea estimata a contractului de lucrari este de 843.970 lei din care: - valoare cheltuieli cu investitia de baza - 827900 lei - cheltuieli cu organizarea de santier - 16070 lei respectiv un procent de 13,30% din valoarea cheltuielilor cu investitia de baza - valoarea cheltuielilor diverse si neprevazute = 0 lei.
