



„REFACERE RETELE ALIMENTARE CU APA INCLUSIV CAPTARI, SATELE VAIDENI SI IZVORUL RECE, COMUNA VAIDENI, JUDETUL VALCEA

I.D.: 9906736

Data publicarii	30.10.15	Coduri CPV	45231300-8
Pretul estimativ:	1.813.564,00 RON		

Descriere: Achizitia publica de proiectare si executie la ob: REFACERE RETELE ALIMENTARE CU APA INCLUSIV CAPTARI, SATELE VAIDENI SI IZVORUL RECE, COMUNA VAIDENI, JUDETUL VALCEA conf dev gen cu o val estimata a contractului de 1.813.564 lei fara TVA, din care:Amenajari pentru prot med=15.000 RON,Studii de teren (geotehnice) = 10.000 RON Proiectare si inginerie (Docum. CU, Doc DATC, PT, DE, CS, Verificare proiect, = 33.000 RON Asist tehnica din partea proiect = 5.000 RON,Constructii si instal = 1.565.000 RON,Cheltuieli pentru OS = 39.125 RON.Cheltuieli diverse si neprevazute 8,6%=146.439 RON. Fazele de proiectare - Documentatie pentru CU;- DATC, prevazute in CU.- PT si DE elaborat conf Ordin 863/2008 - 3 ex originale- CS, antemasuratori, liste de cantit, devize oferta conf listelor de cantit: -Verif Pro - assist tehnica pe parcursul executiei.Pentru executia de lucrari sunt neces urmat tipuri de lucrari;Vaideeni 1- Dren de captare cu lungimea de 150,00 m montat in albia raului Luncavat, din tub de polietilena perforat (cu orificii mai mari care sa nu se mai colmateze la viituri) cu De = 355 mm,Pn = 6 bar, peste care se va realiza un prism de anrocamente. Apa captata ajunge oricum in statia de tratare, deci nu este nevoie sa se mai prevada geotextilul drenant care se colmateaza foarte repede in conditiile de fata.2- Aparare de mal din gabioane cu lungimea de cca 200,00 m, in zona captarii, pentru stabilizarea malului si apararea camerei de captare.3-Inlocuirea conductei de aduct din polietilena in zonele avariate -tronson I - De = 250 mm, Pn = 6 bar, L = 800,00 m,-tronson II - De = 200 mm, Pn = 10 bar, L = 2000,00 m,-tronson III - De = 200 mm, Pn = 16 bar, L = 500,00 m.-4- Lucrari de reabilitare la captarea de suprafata existenta pe raul Luncavat,Izvorul Rece 1- Dren de captare cu lungimea de 150,00 m montat in albia paraului Recea,din tub de polietilena perforat (cu orificii mai mari care sa nu se mai colmateze)cu De = 355 mm ,Pn = 6 bar, peste care se va realiza un prism de anrocamente. Apa captata ajunge oricum in statia de tratare, deci nu este nevoie sa se mai prevada geotextilul drenant care se colmateaza foarte repede in conditiile de fata.2- Aparare de mal din gabioane cu lungimea de cca 200,00 m, in zona captarii, pentru stabilizarea malului si apararea camerei de captare.3- Inlocuirea conductei de aductiune din polietilena in zonele avariate:- tronson I - De = 250 mm, Pn = 6 bar, L = 800,00 m,-tronson II - De = 200 mm, Pn = 10 bar, L = 820,00 m,- tronson III - De = 200 mm, Pn = 16 bar, L = 886,00 m ,-tronson IV - De = 160 mm, Pn = 16 bar, L = 815,00 m.4- Lucrari de reabilitare la captarea de suprafata existenta pe paraul Recea.Este necesara executia acestor lucrari deoarece in prezent apa este preluata prin captarile de suprafata care sunt deteriorate de viiturile trecute peste ele.Conductele de aductiune din polietilena in sectoarele avariate pot ceda in orice moment, facand imposibila alimentarea cu apa a satelor respective.