

CONSTRUCTII HIDROEDILITARE - ALIMENTARE CU APA A LOCALITATII MARCUS, COMUNA DOBARLAU, JUD. COVASNA, CANALIZARE MENAJERA SI STATIE DE EPURARE A LOCALITATILOR DOBARLAU SI MARCUS, COMUNA DOBARLAU, JUD. COVASNA

I.D.: 42613491

Data publicarii 19.02.20 Coduri CPV 45231300-8

Pretul estimativ: 10.576.010,69 RON - 10.576.010,69 RON

Descriere: Obiectiv 1 : ALIMENTARE CU APA A LOCALITATII MARCUS Lucrarea cuprinde următoarele obiecte: captare, aducțiune Pn 6 bari, Dn 110 mm, tratare, înmagazinare rezervor de 300 mc, rețele de distribuție. Hidrantii vor fi supraterani. Reteaua va fi alcatuita din conducte de polietilena de inalta densitate PEID - PE 110, PN6. Lungimea totala a rețelei va fi de 4233m din care 3248 m distributie. Constructiile propuse pe retea sunt : camine de vane, hidranti de incendiu (aviz ISU) , camine de aerisire. Alimentarea cu apa a locuitorilor se va face prin bransamente individuale 137 buc. Obiectiv 2 : CANALIZARE MENAJERA SI STATIE DE EPURARE A LOCALITATILOR DOBARLAU SI MARCUS, Lungime retea de canalizare localitatea Dobarlau 9437 m. Lungime retea de canalizare localitatea Marcus 4485 m. RETEA DE CANALIZARE: Dobarlau: Lungime retea de canalizare 9437 m. • Camine menajer 219 buc • Camine pompare(statii de pompare ape uzate menajere) 8 buc • Subtraversare parau 3 buc • Racordarea proprietatilor la retea de canalizare 232 buc Canalizare gravitacionala / colectare : • Tub PVC Dn 250 mm; L = 7008 ml; • Tub PVC Dn 315 mm; L = 910 ml; • Tub PVC Dn 400 mm; L = 1519 ml; • Conducta PIED Dn125 PN 10 L = 13 ml ; • Conducta PIED Dn75 PN 10 L = 121 ml ; • Conducta PIED Dn63 PN 10 L = 898 ml ; rcus: Lungime retea de canalizare 4485 m. • Camine menajere 112 buc • Subtraversare DJ 1 buc • Racordarea proprietatilor la retea de canalizare 137 buc Canalizare gravitacionala / colectare : • Tub PVC Dn 250 mm; L = 2741 ml; • Tub PVC Dn 315 mm; L = 1387 ml; • Tub PVC Dn 400 mm; L = 356 ml; • Conducta PIED Dn63 Pn 6bar L = 200 ml ; STATIA DE EPURARE Capacitatea stației de epurare este de Qzi max = 226.59 mc/zi,.respectiv 1.510 LE (locuitori echivalenți) Suprafata cladirilor totala construita de 244,51 mp. Se va construi o platforma din beton de 38 mp .Descrierea detaliata a lucrărilor ce se vor realiza se va face conform proiectului tehnic atașat prezentei proceduri.