

Extindere rețea canalizare in sat Dobârlău, comuna Dobârlău, județul Covasna

I.D.: 85625199

Data publicarii	08.08.23	Coduri CPV	45232400-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 2.063.945,13 RON - 2.063.945,13 RON

Descriere: Rețeaua de canalizare menajera va avea o lungime de 1885 m din conducte PVC De 250, 400 mm, cu bransamente Dn 160 mm. Rețeaua de canalizare menajera se va realiza in comuna Dobarlau, satul Dobarlau. Rețeaua de canalizare menajeră cuprinde conductele de canalizare menajeră ce urmăresc trama stradală și colectoarele care conduc apele menajere către stațiile de pompare si caminele existente. Rețeaua proiectata va fi din conducte de PVC - De 250, 400 imbinate cu mufa și garnitura de cauciuc. S-au prevăzut 35 cămine menajere, 42 bransamente, in conformitate cu prevederile STAS 3051/91. Principalele construcții prevăzute pentru rețeaua de canalizare sunt stațiile de pompare și căminele (cămine de vizitare, menajere, intersecție, cămine racord, bransare etc.) Pe traseul canalizării sunt prevăzute cămine la distanțe de circa 50 - 60 m in aliniament și la schimbările de direcție. Caminele de vizitare se vor realiza din elemente prefabricate de beton hidroizolat sau prefabricat din polietilena si vor fi prevazute cu capace din material compozit. 1. Canalizare gravitacionala Țeavă PVC DN 250 mm 685 m Țeavă PVC DN 400 mm 364 m Lungime retea gravitacionala : 1049 m Camin menajer{CM}: 35 buc. 2. Canalizare sub presiune PEID PE100 (PN 10) De 63 mm 457 m Lungime retea sub presiune : 457 m Statie de pompare apa uzata [SPAU]: 4 buc. 3. Subtraversari: Parau -prin foraj orizontal 20 m DJ - prin sapatura 0 m Carosabil asfaltat -prin foraj orizontal 0 m 4. Bransamente: Camin de racord 10 buc. Camin utilizatori 42 buc. Țeavă PVC DN 160 mm (2.5 m) 379 buc. Reteaua este dimensionata la o functionare continua, cu exceptia perioadelor de verificari, reparatii capitale sau interventie ca urmare a unor accidente ori incidente aleatorii. Obiectivul are termen de functionare nelimitat. Prin dimensionare s-a luat in calcul o perioada de 25 ani in ceea ce privește prognozele de dezvoltare ulterioara a localităților, considerând ca se vor racorda la rețeaua de alimentare toate gospodăriile si instituțiile. Se vor elabora documentațiile tehnice de punere în funcțiune și întreținere. Descrierea detaliata se va face conform proiectului atașat prezentei proceduri.