

Proiectare și execuție lucrări pentru investiția "Extindere canalizare in satele Bogata de Jos, Curtuiusu Dejului, Bogata de Sus, Calna, Comuna Vad, Judetul Cluj"

I.D.: 97154842

Data publicarii 14.05.24 Coduri CPV 45232400-6

Pretul estimativ: 20.981.794,54 RON - 20.981.794,54 RON

Descriere: Beneficiarul lucrării urmărește îmbunătățirea condițiilor de viață a populației din satele Bogata De Jos, Curtuiusu Dejului,, Bogata De Sus, Calna, Comuna Vad, Judetul Cluj, prin extinderea rețelei de canalizare din satul Vad și realizarea unei rețele centralizate de canalizare în celelalte localități. Beneficiarul lucrării urmărește îmbunătățirea condițiilor de viață a populației din satele Bogata De Jos, Curtuiusu Dejului,, Bogata De Sus, Calna, Comuna Vad, Judetul Cluj, prin extinderea rețelei de canalizare din satul Vad și realizarea unei rețele centralizate de canalizare în celelalte localități. Sistemul de canalizare menajera va fi un sistem separativ cu schema ramificată alcătuită din coloane secundare care deversează apă în colectoare amplasate pe străzile principale, de unde apa menajera se colectează în funcție de situație în căminele de racord existente, respectiv înspre rețeaua existentă de canalizare menajera din localitatea Vad. Pentru preluarea locuitorilor noi racordati se va extinde stația de epurare existentă în localitatea Vad cu un modul de 1000 LE. Rețeaua de canalizare va avea o lungime totală de aproximativ 17000 ml- tubulatură PVC-KG, De = 250 mm SN 8 și refulare. Pentru racordarea gospodăriilor s-au prevăzut un număr de 498 de racorduri de canalizare menajeră. Se vor utiliza cămine de racord din PP. Baza caminului este realizată prin injecție din polipropilena PP-B, coloana caminului este realizată din polipropilena PP-B, construcție corugată tip B, cu pereți dubli sudati între ei prin co-extrudare, peretele extern este corugat de culoare portocalie, iar peretele intern este lis (neted) de culoare albă, gri - contrastantă pentru a facilita inspecția vizuală, tubul telescopic are montat capacul din fontă și se fixează pe coloana prin manseta din PP cu garnitura elastomerică. Baza caminului este realizată prin injecție din polipropilena de tip PP-B material 100% virgin fără adaos de materiale reciclate sau filer, de culoare portocalie care să faciliteze inspecția video, cu profil de curgere cu indicare a direcției de montaj, cu mufe flexibile de conectare în bază, realizate cu geometrie variabilă ce permite modificarea unghiului de conectare a conductei de canalizare cu $\sim \pm 7,5$ grade în orice direcție (~ 15 grade de libertate pentru compensare); Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor: 12 Autoritatea contractantă va răspunde în mod clar și complet tuturor solicitărilor de clarificări cu 6 zile înainte de data limită pentru depunerea ofertelor