

„Sistem de canalizare si epurare a apelor uzate in Localitatea / Comuna Denta, Judetul Timis”

I.D.: 23712912

Documente participare:

- 7-417418.zip

Data publicarii	07.11.17	Coduri CPV	45232400-6
Termenul limita pentru depunere:	23.11.17	Pretul estimativ:	13.104.510,00 RON

Descriere: Autoritatea contractanta urmareste realizarea sistemului de canalizare si epurare a apelor uzate in Localitatea / Comuna Denta, Judetul Timis. In Comuna Denta, localitatea Denta, judetul Timis, nu exista un sistem de canalizare menajera. Solutia adoptata este de canalizare prin presiune. Sistemul de canalizare proiectat este compus din: - Reteaua de canalizare prin presiune - Statii de pompare apa uzata - Camine de racord echipate cu pompe submersibile. Reteaua de canalizare prin presiune se va realiza din conducte PEHD PN10, diametre cuprinse intre De50mm-De140mm si PVC DN200, pe o lungime totala de 28315m. Traseul conductelor din PEHD si PVC acopera toate strazile localitatii, iar repartitia lungimilor in functie de diametrul conductei este urmatoarea: o Conducta din PEHD: - De 50 mm - 12437m - De 63 mm - 12175,8 m - De 75 mm - 747,2 m - De 90 mm - 933 m - De 110 mm - 444,1 m - De 125 mm - 675,9 m - De 140 mm - 890 m o Conducta din PVC: - DN 200 mm - 12 m Se vor construi 3 statii de pompare ape uzate (SPAU1, SPAU2, SPAU3) cu separare de solide,prefabricate, in constructie monobloc din PEHD, pentru o evacuare cat mai eficienta a apelor uzate de pe teritoriul vizat, precum si o statie de epurare mecano-biologica pentru 2600 locuitori echivalenti. Se vor executa un numar de 781 de racorduri cu o lungime medie de 10m din care un numar de 725 de racorduri (parcele) se vor echipa cu statie individuala de pompare . Statia de pompare individuala va fi complet utilata, in constructie monobloc si monolit din PEID PE 100 cu H=1820mm. Urmare a lucrarilor de executie a sistemului de canalizare se vor reface toate lucrarile de podete si drumuri de acces afectate. Se vor realiza un numar de 2 subtraversari a drumului national DN59, 2 subtraversari a drumului judetean DJ 588A, prin foraj orizontal, cu tevi de protectie din otel si un numar de 311 subtraversari drum communal in interiorul localitatii, cu tevi din PVC. Se va realiza o supratraversare a raului Barzava si 4 subtraversari de canale ce apartin primariei. Lucrarile propuse sunt amplasate pe teritoriul comunei Denta, localitatea Denta, judetul Timis.
