

## **Lucrari de constructie pentru ÎNFIINTARE CANALIZARE MENAJERA CU STATIE DE EPURARE ÎN COMUNA MITRENI, JUDETUL CALARASI**

I.D.: 12505531

Documente participare:

- 7-387211.zip

Data publicarii	18.04.16	Coduri CPV	45232400-6
Termenul limita pentru depunere:	06.05.16	Pretul estimativ:	5.554.219,00 RON

Descriere: a) Lucrari de constructie pentru ÎNFIINTARE CANALIZARE MENAJERA CU STATIE DE EPURARE ÎN COMUNA MITRENI, JUDETUL CALARASI: a. Sistemul centralizat de colectare, transport si epurare ape uzate menajere se compune din urmatoarele obiecte: - Colectoare principale de canalizare menajera cu lungimea totala de 6.432 metri, din care: - Cu D = 315 mm, L = 245 metri; - Cu D = 250 mm, L = 6.187 metri. b. Colectoare secundare de canalizare menajera cu lungimea totala de 5.511 metri, din care: - Cu D = 200 mm, L = 5.511 metri. c. Statii de pompare ape uzate menajere, dimensionate astfel: SPAU 1 D=1.50 x 1,50 m H = 5.60 m / CR = -6.35 m Q = 5.00 mc/h = 1.40 l/s Hp = 15 mCA Dref=160 mm, conducta PEID, Pn 4, L = 370 metri d. SPAU 2 D=1.50 x 1,50 m H = 3.50 m / CR = -4.25 m Q = 2.00 mc/h = 0.60 l/s Hp = 15 mCA Dref=160 mm, conducta PEID, Pn 4, L = 1535 metri e. SPAU 3 D=1.50 x 1,50 m H = 4.00 m / CR = -4.75 m Q = 2.00 mc/h = 0.60 l/s Hp = 15 mCA Dref=160 mm, conducta PEID, Pn 4, L = 845 metri f. Statie de epurare ape uzate menajere de 2500PE (persoane echivalente), avand: Qzi max=360 mc/zi, Qzi med = 300 mc/zi, Qorar max = 30 mc/h; g. 255 camine de vizitare pentru canalizare; h. Bransament apa la statia de epurare din tevi PEID cu diametrul exterior De = 63 mm, cu lungimea totala de L = 325 metri. i. Pe traseul colectoarelor de canalizare menajera se vor realiza urmatoarele lucrari speciale: - Subtraversare drum comunal (Str.Floreasca) cu conducta canalizare PVC cu De 250 mm - 4 buc în tub protectie OL 368 mm. b) Furnizarea si montarea utilajelor si echipamentelor tehnologice c) Testare si punere in functiune d) Instruirea personalului Beneficiarului si/sau Operatorului Valoarea estimata a achizitiei, conform devizului general al investitiei este 5.554.219,54 lei fara TVA , din care: I. Executie lucrari de constructii si montaj : 5.076.099,27 lei (fara TVA), din care: - Cheltuieli pentru investitia de baza : 5.034.561,25 lei; - Organizare de santier : 41.538,02 lei; II. Cheltuieli diverse si neprevazute 8 % in valoare estimata de: 478.120,27 lei.