

---

**«"EXTINDERE CANALIZARE ÎN SATELE PALTENU, PAULENI, IANCULEȘTI, ȘUICI (CĂTUN MOȘTENI), ÎN COMUNA ȘUICI, JUDEȚUL ARGEȘ": Servicii de proiectare fazele Proiect Tehnic, Detalii de Execuție (PT+DE), Asistență Tehnică din partea proiectantului și Execuție lucrări»**

I.D.: 93308877

---

Data publicarii 15.02.24

Coduri CPV 45232400-6

---

Pretul estimativ: 13.196.819,00 RON - 13.196.819,00 RON

---

---

Descriere: Sistemul existent de alimentare cu apă Șuici În prezent, comuna Șuici dispune de 3 sisteme de alimentare cu apă, astfel: 1. Sistemul I - Ianculești; 2. Sistemul II- Păltenu, Păuleni-Moșteni; 3. Sistemul III-Valea Calului. Sistemul I cuprinde: - Un foraj de mare adâncime, amplasat în curtea școlii; - Conducta de legătură între foraj și gospodăria de apă - executată din polietilenă de înaltă densitate PEID De 90x 6,7 mm, L=1489 m; - Rezervorul de înmagazinare al apei- 2 rezervoare de 60 mc capacitate fiecare; - Stație de pompare; - Stație de clorinare; - Rețea de distribuție. Pentru sistemul I Ianculești, rețeaua de distribuție are o lungime de 6514 m, cu diametrele: - PEID De 110x6,3 mm, L=1538 m; - PEID De 90 x 5,1 mm, L=1299 m; - PEID De 63x3,6 mm, L=3677 m. Sistemul II cuprinde: - Două foraje de mare adâncime; - Conductă de legătură între foraj și gospodăria de apă- executată din polietilenă de înaltă densitate PEID De 90x 3,3 mm, L= 394 m; - Rezervorul de înmagazinare al apei- 3 rezervoare de 60 mc capacitate fiecare; - Stație de pompare; - Stație de clorinare; - Rețea de distribuție. Pentru sistemul II Păltenu, Păuleni, Moșteni, rețeaua de distribuție are o lungime de 11.679 m, cu diametrele: - PEID De 110x6,3 mm , L=838 m; - PEID De 90 x 5,1 mm, L=2182 m; - PEID De 75 x 4,3 mm, L=4105 m; - PEID De 63x3,6 mm, L=3077 m; - PEID De 50x2,9 mm, L=1477 m. Sistemul III cuprinde: - Un foraj de mare adâncime; - Conductă de legatură dintre foraj și gospodăria de apă-executată din PEID De 90 x 6,6 mm, SDR 13,6, PE80, PN 10, având o lungime de 327 m; - Rezervorul de înmagazinare al apei V=80 mc, semiîngropat; - Stație de clorinare; - Rețea de distribuție. Pentru sistemul III Valea Calului, rețeaua de distribuție are o lungime de 4.011 m, cu diametrele: - PEID De 40 mm , L=218 m; - PEID De 50 mm, L=523 m; - PEID De 63 mm, L=1716 m; - PEID De 75 mm, L=436 m; - PEID De 90 mm, L=1118 m. Sistemul existent de canalizare Șuici În prezent, în satele Șuici și Rudeni, există un sistem de colectare a apelor uzate menajere, care cuprinde: - Rețea de canalizare; - Stație de epurare; - Stația de epurare, aflată în funcțiune, a fost dimensionată astfel încât să poată prelua întreg debitul de apă uzată provenind de la toți locuitorii comunei Șuici. Rețeaua de canalizare existentă are o lungime de 17.886 m și este realizată din conducte de canalizare PVC 100, SN 4, diametrul Dn 250 mm. Rețeaua de canalizare proiectată s-a racordat la rețeaua de canalizare existentă de pe DN7D. Datorită configurației terenului, s-au prevăzut 13 stații de pompare a apelor uzate, având caracteristicile: - SP1: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP2: Q=3 mc/h,H=6 mCA; - SP3: Q=3 mc/h,H=6 mCA; - SP4: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP5: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP6: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP7: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP8: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP9: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP10: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP11: Q=4 mc/h,H=10 mCA; - SP12: Q=3mc/h,H=6 mCA; - SP13: Q=4 mc/h,H=10 mCA. Conductele de refulare sunt din PEHD de 110 mm și au o lungime de 2884 m. Valoare estimată fără TVA (numai in cifre): 13.196.819,00 Lei Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului = 371.018,00 lei, fără TVA Proiect tehnic și detalii de execuție = 120.000,00 lei, fără TVA Asistență tehnică din partea proiectantului = 40.000,00 lei, fără TVA Construcții și instalații = 11.591.748,00 lei, fără TVA Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj = 974.053,00 lei, fără TVA Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier = 100.000,00 lei, fără TVA Numărul de zile până la care se pot solicita clarificări înainte de data limită de depunere a ofertelor: 12 zile. Autoritatea contractantă va răspunde solicitărilor de clarificări înainte cu 6 zile de data limită de depunere a ofertelor.

---