



---

**"Retea de canalizare ape uzate menajere in comuna Crangurile, judetul Dambovita - Construire statie de epurare pentru sistemul I" - lot.1 "Retea de canalizare ape uzate menajere in comuna Crangurile, judetul Dambovita-bransamente (racorduri)" - lot.2**

I.D.: 68475020

Documente participare:

- FisaDate\_DF1137440\_10.02.2022 1122.pdf
  - MODEL CONTRACT lot 2.doc
  - DOCUMENTATIE TEHNICA\_lot 2.rar
  - Caiet sarcini lot 1.pdf
  - Caiet sarcini lot 2.pdf
  - DOCUMENTATIE TEHNICA lot\_1.rar
  - Formular pentru ofertanti lot 1.doc
  - Formular pentru ofertanti lot 2.doc
  - MODEL CONTRACT lot 1.doc
  - DUAE\_CERERE\_159619.xml
  - raspuns consolidat
- 

Data 27.04.22 Coduri CPV 45232150-8 45232420-2  
publicarii

---

Termenul 16.05.22 Pretul estimativ: 3.192.060,00 RON - 3.192.060,00 RON  
limita  
pentru  
depunere:

---

**Descriere:** Obiectul achizitiei publice consta in atribuirea unui contract ce are in componenta sa executia de lucrari pentru realizarea obiectivului: "Retea de canalizare ape uzate menajere in comuna Crangurile, judetul Dambovita - Construire statie de epurare pentru sistemul I" - lot.1; "Retea de canalizare ape uzate menajere in comuna Crangurile, judetul Dambovita- bransamente (racorduri)" - lot.2 SCOPUL PROIECTULUI: Este acela de imbunatatire a calitatii vietii locuitorilor comunei prin reducerea probelemelor legate de protectia mediului. Conectarea retelei de canalizare menajera cu statia de epurare va fi pe o lungime totala de 86m. Reteaua de canalizare va fi amplasata in lateralul drumului de acces spre statia de epurare, de-a lungul acestuia si are rolul de a prelua apele din canalizarea menajera executata si de a le transporta in interiorul incintei statiei de epurare, prin intermediul caminelor. Reteaua de canalizare va fi realizata din tuburi de PVC cu diametrul Dn250mm si va fi pozata in sapatura deschisa, pe un strat de nisip cu grosimea de 20cm. Pe toata lungimea propusa a retelei de canalizare, s-a prevazut un camin de vizitare, o statie de pompare, conducta de refulare De110mm din PEID, un camin de preluare a apelor refulante si schimbare de directie catre camera de gratare a statiei de epurare. Reteaua de canalizare menajera urmareste trama stradala a localitatilor, traseul retelei de canalizare fiind prezentat in planurile de situatie. Traseul retelelor proiectate va respecta planurile de situatie, iar adancimea de montaj se va executa conform detaliilor din profilele longitudinale anexate. Profilele longitudinale s-au elaborat cu respectarea cotelor din ridicarile topografice execute pe teren. Reteaua gravitationala proiectata va fi din conducte de PVC - SN8, De 250x 4,9 mm, imbinata cu mufa si garnitura de cauciuc. Descarcarea apelor epurate se va realiza cu ajutorul statiei de pompare propusa SPAU2 si a conductei de refulare catre emisar ce se va realiza din conducte PEID De110mm in lungime totala de 443m. Conducta din PVC Dn500mm in lungime totala de 10ml, de descarcare in emisar va prelua apele din caminul CV17 propus si le va transporta catre gura de deversare. Racordurile de canalizare menajera vor fi amplasate pe terenul ce apartine domeniului public. Suprafata domeniului public afectata de executia lucrarii este de 1930.6m. Lucrările de realizare a racordurilor la canalizarea menajera pe: • DN7 (sat Crangurile de sus DC 109 si sat Badulesti) • DC91 A (sat Ratesti) • DC94 (sat Crangurile de jos) • DC 91B (sat Patroaia Vale) • DJ702G (sat Patroaia Deal) Sistemul I cuprinde satele: Crangurile de Sus, Badulesti, Ratesti si Crangurile de Jos, cu o lungime cumulata a racordurilor de 1793ml si un numar de 258 camine de racord, din PVC sau PP, cu baza de 315mm, cloana de inaltare si capac din PP, necarosabil, incastrat intr-o placa de beton de 400/400/100mm. Pentru realizarea racordurilor pe partea de strada pe care nu exista colector, se vor realiza un numar de 22 subtraversari forate, cu o lungime cumulata de 113ml, protejate cu teava din OL. Dn.219.1x7.1mm - Sistemul doi cuprinde satele: Patroaia Vale si Patroaia Deal, cu o lungime cumulata a racordurilor de 1403ml si un numar de 204 camine de racord, din PVC sau PP, cu baza de 315mm, cloana de inaltare si capac din PP, necarosabil, incastrat intr-o placa de beton de 400/400/100mm. Pentru realizarea racordurilor pe partea de strada pe care nu exista colector, se vor realiza un numar de 28 subtraversari forate, cu o lungime cumulata de 153ml, protejate cu teava din OL. Dn.219.1x7.1mm Racordurile de canalizare menajera se vor executa cu tuburi PVC-9H4 D 160mm, intre caminele existente pe reteaua colectoare cu vacuum sau gravitationala si caminele de racord, proiectate, conform detaliilor de executie si planurilor de situatie anexate. Pentru fiecare imobil mentionat in comanda, se va monta cate un camin de racord (inspectie), PVC sau PP, cu baza D315, intrare/iesire/90°-D