

Anunt emitere Autorizația de construire nr.123 din 16.03.2023.

În vederea implementării contractului de lucrări „, Extindere si reabilitare sisteme de alimentare cu apa si canalizare menajera in Municipiul Drobeta Turnu Severin" – CL1 LOT1, pentru lucrările aferente UAT Drobeta Turnu Severin, a fost emisă Autorizația de construire nr.123 din 16.03.2023.

Sumarul investitiilor incluse in prezenta documentatie se prezinta astfel:

**Pentru Municipiul Drobeta Turnu Severin:**

- Reabilitare prin camasuire conducte de aductiune apa bruta de la captarea din fluviul Dunarea la statia de tratare existenta, DN 400 mm, DN 600 mm si DN 1000 mm, cu o lungime totala L=651 m;
- Reabilitare prin inlocuire conducte de aductiune apa bruta de la captarea din fluviul Dunarea la statia de tratare existenta, utilizand Fonta Ductila DN 400 mm, DN 600 mm, DN 800 mm si DN 1.000 mm cu o lungime totala L = 4.197 m;
- Reabilitare retea de distributie apa potabila prin sapatura deschisa, utilizand conducte din PEID, PE100, RC, PN10, De 110 mm , De225 mm, cu o lungime totala L = 2.916 m;
- Reabilitare retea de distributie apa potabila prin camasuire De 315 mm - De 500 mm, cu o lungime totala L = 2.932 m;
- Reabilitare bransamente existente inclusiv prevedere camine de bransament DN 20 mm - DN 50 mm - 130 bucati;
- Inlocuire contoare apa DN 20 mm - DN 100 mm in camine existente - 5.844 bucati;
- Inlocuire camine existente de bransament DN 20 mm - 5.165 bucati;
- Inlocuire instalatii hidraulice in caminele existente de reglare presiune (IZI-uri) - 7 bucati;
- Inlocuire instalatii hidraulice in caminele existentle de masurare a presiunii (PCH-uri) – 4 bucati;
- Hidranti DN 80 mm amplasati pe conductele reabilitate - 44 bucati;
- Integrarea in sistemul SCADA existent a noilor obiecte.
  
- Extindere retea de canalizare ape uzate menajere, cu conducte din PVC, SN8, DN 250 mm,L=684m;
- Reabilitare retea de canalizare ape uzate menajere prin sapatura deschisa, utilizand conducte din PVC, SN8, DN 250 mm - DN 500 mm si din PAFS|N, SN10, DN 800 mm si DN 1.200 mm, lungime totala L = 6.0118 m;
- Reabilitare retea de e,nalizare ape uzate menajere prin camasuire, DN 250 mm - DN 900 mm, pe o lungime L = 5.612 m;
- Racorduri noi la consumatori, realizate din conducte din PVC, DN 160 mm si DN 200 mm - 36 bucati;
- Reabilitare racorduri existente - 509 bucati;
- Statii de pompare a apelor uzate - 2 bucati;
- Retehnologizare statie existenta de pompare apa uzata - 1 bucati;
- Conducte de refulare aferente statiilor de pompare, din PEID, PN 10, De 90 mm, L = 18 m;

- Camine de vizitare aferente rețelei de canalizare;
- Integrarea noilor obiecte propuse în sistemul SCADA

### **Localitatea Schela Cladovei:**

Reabilitare rețea de distribuție apă potabilă utilizând conducte din PEID, PE100, RC, PNI0, De 110 mm - De 280 mm, cu o lungime totală L = 1.083 m;

- Extindere rețea de distribuție apă potabilă cu conducte din PEID, PE100, RC, PNI0, De 110mm, De 225 mm, cu o lungime totală L = 596 m;
- Bransamente noi la consumatori realizate din conducte PEID, PE80, PN10 - 30 bucăți;
- Reabilitare bransamente existente inclusiv prevedere cămin de bransament DN 20 mm - 69bucăți;
- Hidranți DN 80 mm amplasați pe conductele noi - 3 bucăți;
- Hidranți DN 80 mm amplasați pe conductele reabilitate - 15 bucăți

- Extindere rețea de canalizare ape uzate menajere, cu conducte din PVC, SNB, DN 250 mm, L= 1.516 m;

- Reabilitare rețea de canalizare ape uzate menajere, utilizând conducte din PVC, SN8, DN250 mm - DN 400 mm, L= 514 m;
- Racorduri noi la consumatori, realizate din conducte din PVC, DN 160 mm - 74 bucăți;
- Reabilitare racorduri existente - 24 bucăți;
- Stații de pompare a apelor uzate - 1 bucăți;
- Conducte de refulare aferente stațiilor de pompare, din PEID, PN 10, De 90 mm, L = 17 m;
- Camine de vizitare aferente rețelei de canalizare;
- Integrarea noilor obiecte propuse în sistemul SCADA

Valoarea autorizată a lucrărilor este de 81.615.636 lei, durata de execuție a lucrărilor este de 36 luni de la data începerii, Autorizația de construire având termenul de valabilitate de 12 luni de la data emiterii, interval de timp în care trebuie începute lucrările de execuție autorizate.