

ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE APE MENAJERE LOCALITATEA DĂIȘOARA, COMUNA UNGRA, JUDEȚUL BRAȘOV

I.D.: 46263113

Documente participare:

- St. geotehnic.rar
- contract.PDF
- instructiuni.PDF
- Modele formulare
- Referate verificare.rar
- LCL.rar
- PD statie epurare.rar
- PS retele.rar
- PS statie epurare.rar
- FisaDate_DF1083898.pdf
- PD..retele.part7.rar
- PD..retele.part6.rar
- PD..retele.part5.rar.p7s
- PD..retele.part4.rar
- PD..retele.part3.rar
- PD..retele.part2.rar
- PD..retele.part1.rar
- DUAE_CERERE_65341.xml
- EN1019172.docx
- alimentare apa.PDF
- Formulare.doc

Data publicarii	13.05.20	Coduri CPV	45231300-8
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	12.06.20	Pretul estimativ:	10.126.275,00 RON - 10.126.275,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------------------------------

Descriere: Lucrările care fac obiectul achiziției, cuprinse în proiectul "ALIMENTARE CU APĂ ȘI CANALIZARE APE MENAJERE LOCALITATEA DĂIȘOARA, COMUNA UNGRA, JUDEȚUL BRAȘOV" includ două componente: 1. Componenta 1 : Alimentare cu apă în localitatea Dăișoara 2. Componenta 2 : Canalizare ape uzate menajere în localitatea Dăișoara (CI) Alimentare cu apă potabilă care vizează realizarea rețelei de alimentare cu apă, aducțiuni, gospodărie de apă și branșamente în satul Dăișoara, comuna Ungra, județul Brașov, după cum urmează: Schema tehnologică propusă pentru alimentarea cu apă a satului Dăișoara se compune din următoarele obiecte: Racord la rețeaua de alimentare cu apă a localității Ungra; Stația de pompare apă potabilă - SPAP; Conducta de aducțiune - conducta de refulare a stației de pompare apă potabilă SPAP; Rezervor metallic de înmagazinare a apei - V = 100 mc; Rețea de distribuire apă în localitatea Dăișoara (inclusiv branșamente la consumatori) cu o lungime de 5.500m; (C2) Canalizare ape uzate menajere - Canalizarea apelor uzate menajere din localitatea Dăișoara se realizează printr-un sistem compus din: a. rețea de canalizare; b. racorduri de canalizare; c. stație de epurare cu treapta mecanică și biologică. Apele uzate menajere din gospodăriile populației, instituții publice, agenți economici etc., sunt colectate și transportate gravitațional prin racorduri și rețea de canalizare până la stația de epurare unde sunt pompate în instalațiile de tratare, după care sunt deversate în emisar, pârâul Dăișoara. Conform temei de proiectare, canalizarea localității Dăișoara a fost studiată în sistem separativ, respectiv colectarea apelor uzate menajere prin rețele de canalizare, apele pluviale colectându-se și evacuându-se în continuare ca și până în prezent prin rigole și șanțuri în emisarii din zona. Rețeaua de canalizare se execută din tuburi PVC 100, multistrat, tip SN4M pentru canalizări exterioare îngropate având o lungime totală de cca 4400,0 m Conform temei de proiectare emise de beneficiar s-a prevăzut un număr de 308 racorduri de canalizare fiecare având o lungime medie de 8,0m. Se vor realiza : - 256 racorduri la conducta stradală având De 250 mm; - 52 racorduri la conducta stradală având De 200 mm. Stația de epurare este amplasată pe malul drept al pârâului Dăișoara la distanța de circa 110,0 m aval de localitate. Stația de epurare compactă tratează apele uzate menajere pentru întreaga localitate. Dimensionarea stației de epurare s-a făcut luând în considerare : - debitele necesare pentru 1000 locuitori echivalenți pentru perspectiva anului 2039; - încărcările cu poluanți corespunzătoare pentru 1000 locuitori echivalenți; - asigurarea realizării calității apelor epurate impuse prin acordul de mediu. Apele uzate menajere conduse gravitațional până în incinta stației de epurare sunt pompate în instalațiile de epurare și evacuate după epurare gravitațional în emisar, pârâul Dăișoara. La intrarea în stația de epurare s-a amplasat o stație de pompare care ridică apa uzată de la nivelul canalizării în bazinul combinat unde sunt amplasate principalele obiecte ale stației
