

CAIET DE SARCINA

PE «APROVIZIONAREA CU APĂ A OR. DONDUŞENI.
Elaborarea caietul de sarcina pentru documentația de proiect la construcția rețelelor de ca-
nalizare în or. Dondușeni»

Nr. d/o	Denumirea lucrărilor	Cantitatea	Unitatea de măsură	Notă
	CAPITOLUL I STĂȚIILE DE POMPARE DE APE UZATE SPAU			
1	Reconstrucția stației de pompare de ape uzate SPAU "Oraș"			Capacitatea se va determina conform calculelor hidraulice la etapa elaborării proiectului de execuție.
1.1	Renovarea clădirii capitale și camera de primire	mxmxh Øxh	9x9x4,5 9x4	
1.2	Schimbare toate construcțiilor metalice, macara-grindă, și aşa mai departe întu-n SPAU			
1.3	Proiectarea a doilea surse de alimentare electrică	kVt	80	
1.4	Schimbare sistemului de ventilație	m ³	730	
1.5	Proiectare sistemului de încălzire	m ³	350	
1.6	Înlocuirea gardului zonei de protecție sanitată	m.l.	140	
1.7	Conecțarea stație de pompare de ape uzate la rețeaua electrică exteroară	buc	1	
2	Reconstrucția stației de pompare de ape uzate SPAU "Fabrica de zahăr"			Capacitatea se va determina conform calculelor hidraulice la etapa elaborării proiectului de execuție.
2.1	Reparația interior a clădirii, puțu subteran a stației de pompare și camera de primire	mxmxh mxmxh Øxh	8x7x2,2 8x7x4 6x2	
2.2	Schimbare toate construcțiilor metalice, macara-grindă, și aşa mai departe întu-n SPAU			
2.3	Proiectarea a doilea surse de alimentare electrică	kVt	50	
2.4	Proiectare camerei de serviciu	buc	1	
2.5	Proiectare sistemului de încălzire ventilare și alimentare cu apă	m ³	350	

	3	Stația de pompare de ape uzate SPAU "Corbului"			Capacitatea se va determina conform calculelor hidraulice la etapa elaborării proiectului de execuție. Pentru construcția clădirii stației de pompare nu se permite folosirea plăcilor prefabricate.
	3.1	Conecțarea stație de pompare de ape uzate la rețeaua electrică exteroară	buc	1	
	4	Stația de pompare de ape uzate SPAU "C. Negrucci"			Capacitatea se va determina conform calculelor hidraulice la etapa elaborării proiectului de execuție. Pentru construcția clădirii stației de pompare nu se permite folosirea plăcilor prefabricate.
	4.1	Conecțarea stație de pompare de ape uzate "SPAU-3" la rețeaua electrică exteroară	buc	1	
	5	CAPITOLUL II REȚELE EXTERIOARE DE CANALIZARE			
	5.1	Rețele exteroare de canalizare sub presiune nouă	480x2	m.l.	Tevi din PEHD 100 cu strat de protecție exfoliatabil din polipropilenă care nu necesită pat de nisip și astupare manuală.
	5.2	Rețele exteroare de canalizare gravitaționale nouă	26080	m.l.	Tevi din PP care trebuie să aibă rigiditatea inelară cel puțin SN 8, conform EN ISO 9969. Rezistența chimică a stratului intern trebuie să aibă intervalul pH-ului între 2 și 13.
	5.3	Rețele exteroare de canalizare gravitaționale reconstruită	3860	m.l.	Tevi din PP care trebuie să aibă rigiditatea inelară cel puțin SN 8, conform EN ISO 9969. Rezistența chimică a stratului intern trebuie să aibă intervalul pH-ului între 2 și 13.
	5.4	Ridicarea topo-geodezică (împreună cu conexiunile)	59920	m.l.	
	5.5	Prospecții geologice			Prezintă beneficiarul

6	CAPITOLUL III BRANŞAMENTE			
6.1	Branșamente canalizare (conexiuni personalizate reconstruită), N=35 buc			Cămine de racord de canalizare de la căminul de racordare pâna la căminul nou pe rețea magistrală proiectată
6.2	Branșamente canalizare (conexiuni personalizate nouă), N=6590 buc			Cămine de racord de canalizare pâna la limita de proprietate.
7	Elaborarea PROIECTULUI TEHNIC PRELIMINAR			
8	COSTURI ADIȚIONALE			
8.1	Expertizarea tehnice a construcțiilor, existent	3	buc.	1 exemplar în limba română
8.2	Verificarea și expertizarea proiectelor și construcțiilor	1	buc.	1 exemplar în limba română