

**CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA**  
Canalizare - UAT Ciolpani

Nr crt	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	(Euro)
		4
1	2	
<b>CAPITOLUL 4. CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA</b>		
<b>4.1. Constructii si Instalatii</b>		
4.1.1	Extindere retea canalizare Ciolpani	8.686.488,00
4.1.2	Statii noi de pompare apa uzata Ciolpani	381.355,00
4.1.3	Statia de epurare Ciolpani	762.591,00
<b>4.2. Montaj utilaj tehnologic</b>		
4.2.1	Extindere retea canalizare Ciolpani	6.480,00
4.2.2	Statii noi de pompare apa uzata Ciolpani	27.362,00
4.2.3	Statia de epurare Ciolpani	108.767,00
<b>4.3. Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj</b>		
4.3.1	Extindere retea canalizare Ciolpani	64.800,00
4.3.2	Statii noi de pompare apa uzata Ciolpani	273.616,00
4.3.3	Statia de epurare Ciolpani	889.911,00
<b>4.4. Utilaje fara montaj si echipamente de transport</b>		<b>116.000,00</b>
<b>4.5. Dotari</b>		<b>47.500,00</b>

## DEFASURATOR SUB-OBIECTE EXTINDERE REEA DE CANALIZARE UAT CIOLPANI

Nr crt	DENUMIREA OBIECTELOR	UM	Cantit	Pret Unitar (EUR)	C + I	MU	U	Echip. Transport	Dotari	TOTAL
					(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Extindere retea de canalizare Ciolpani</b>									
	<b>Canalizare gravitationala</b>									
1	Colector PVC Dn 250 mm, H=1,5÷2 m, asfalt	m	973	79	76.867,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76.867,00
2	Colector PVC Dn 250 mm, H=2÷2,5 m, asfalt	m	10439	84	876.876,00	0,00	0,00	0,00	0,00	876.876,00
3	Colector PVC Dn 250 mm, H=2,5÷3 m, asfalt	m	5682	89	505.698,00	0,00	0,00	0,00	0,00	505.698,00
4	Colector PVC Dn 250 mm, H=3÷3,5 m, asfalt	m	3116	110	342.760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	342.760,00
5	Colector PVC Dn 250 mm, H=3,5÷4 m, asfalt	m	1840	120	220.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	220.800,00
6	Colector PVC Dn 250 mm, H>4 m, asfalt	m	1696	130	220.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	220.480,00
7	Colector PVC Dn 250 mm, H=1,5÷2 m, macadam	m	1441	61	87.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87.901,00
8	Colector PVC Dn 250 mm, H=2÷2,5 m, macadam	m	15457	68	1.051.076,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.051.076,00
9	Colector PVC Dn 250 mm, H=2,5÷3 m, macadam	m	8414	74	622.636,00	0,00	0,00	0,00	0,00	622.636,00
10	Colector PVC Dn 250 mm, H=3÷3,5 m, macadam	m	4614	84	387.576,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387.576,00
11	Colector PVC Dn 250 mm, H=3,5÷4 m, macadam	m	2724	94	256.056,00	0,00	0,00	0,00	0,00	256.056,00
12	Colector PVC Dn 250 mm, H>4 m, macadam	m	2511	105	263.655,00	0,00	0,00	0,00	0,00	263.655,00
13	Colector PVC Dn 315, H=2,5÷3 m, asfalt	m	20	99	1.980,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.980,00
14	Colector PVC Dn 315, H=3÷3,5 m, asfalt	m	73	122	8.906,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.906,00
15	Colector PVC Dn 315, H=3,5÷4 m, asfalt	m	57	132	7.524,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.524,00
16	Colector PVC Dn315, H>4 m, asfalt	m	93	143	13.299,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.299,00
17	Colector PVC Dn 315, H=2,5÷3 m, macadam	m	30	84	2.520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.520,00
18	Colector PVC Dn 315, H=3÷3,5 m, macadam	m	107	95	10.165,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.165,00
19	Colector PVC Dn 315, H=3,5÷4 m, macadam	m	18	107	1.926,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.926,00
20	Colector PVC Dn315, H>4 m, macadam	m	137	120	16.440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.440,00
21	Colector PVC Dn 400, H>m, asfalt	m	0	156	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Colector PVC Dn 400, H>m, macadam	m	6	131	786,00	0,00	0,00	0,00	0,00	786,00
23	Camine vizitare Dn 250, H=1,5÷2 m	buc	8	603	4.824,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.824,00
24	Camine vizitare Dn 250, H=2÷2,5 m	buc	322	673	216.706,00	0,00	0,00	0,00	0,00	216.706,00
25	Camine vizitare Dn 250, H=2,5÷3 m	buc	533	739	393.887,00	0,00	0,00	0,00	0,00	393.887,00
26	Camine vizitare Dn 250, H=3÷3,5 m	buc	280	810	226.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	226.800,00
27	Camine vizitare Dn 250, H=3,5÷4 m	buc	171	920	157.320,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157.320,00
28	Camine vizitare Dn 250, H>4 m	buc	204	1.040	212.160,00	0,00	0,00	0,00	0,00	212.160,00
29	Camine vizitare Dn 315, H=2,5÷3 m	buc	1	737	737,00	0,00	0,00	0,00	0,00	737,00
30	Camine vizitare Dn 315, H=3÷3,5 m	buc	3	839	2.517,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.517,00
31	Camine vizitare Dn 315, H=3,5÷4 m	buc	2	952	1.904,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.904,00
32	Camine vizitare Dn 315, H>4 m	buc	8	952	7.616,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.616,00
33	Camine vizitare Dn 400, H>4 m	buc	2	1.169	2.338,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.338,00
34	Racorduri	buc	2634	585	1.540.890,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.540.890,00
35	Subtraversare Dj 101N cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=71 m, 8 buc)	buc	8	2.574	20.590,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.590,00
36	Subtraversare Dj 111N cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=71,57 m, 7 buc)	buc	7	2.983	20.880,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.880,00
37	Subtraversare Dj 181 cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=40,23 m, 5 buc)	buc	5	2.320	11.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.600,00
38	Subtraversare DN 1 cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=198,78 m, 7 buc)	buc	7	8.244	57.710,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57.710,00
39	Subtraversare DN 1L cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=27,97 m, 1 buc)	buc	1	8.120	8.120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.120,00
40	Subtraversare Dj 101C cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=43 m, 3 buc)	buc	3	4.157	12.470,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.470,00
41	Subtraversare canal betonat-afluent Sticlarie cu colectorul Dn 250 mm in tub protectie OL Dn 400 mm (Ltot=45 m, 1 buc)	buc	1	30.600	30.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.600,00
	<b>Conducte de refulare</b>									
42	Conducte refulare PEID De 90 mm, asfalt	m	2402	57	136.914,00	0,00	0,00	0,00	0,00	136.914,00
43	Conducte refulare PEID De 90 mm, macadam	m	300	25	7.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.500,00
44	Conducte refulare PEID De 90 mm, pamant	m	6715	16	107.440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107.440,00
45	Conducte refulare PEID De 110 mm, asfalt	m	584	61	35.624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35.624,00
46	Conducte refulare PEID De 110 mm, macadam	m	73	29	2.117,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.117,00
47	Conducte refulare PEID De 110 mm, pamant	m	1631	20	32.620,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.620,00
48	Conducte refulare PEID De 160 mm, asfalt	m	1531	78	119.418,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119.418,00
49	Conducte refulare PEID De 160 mm, pamant	m	4471	31	138.601,00	0,00	0,00	0,00	0,00	138.601,00
50	Camine pe conductele de refulare	buc	94	1.480	139.120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	139.120,00
51	Subtraversare Dj 181 cu conducta De 110 mm in tub protectie OL Dn 250 mm (L=13,5 m, 1 buc)	buc	1	2.295	2.295,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.295,00
52	Subtraversare Dj 181 cu conducta De 90 mm in tub protectie OL Dn 250 mm (L=12,3 m, 1 buc)	buc	1	2.091	2.091,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.091,00
53	Subtraversare Dj 181 cu conducta De 160 mm in tub protectie OL Dn 300 mm (L=6 m, 1 buc)	buc	1	1.200	1.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.200,00
54	Subtraversare Dj 111N cu conducta De 90 mm in tub protectie OL Dn 250 mm (L=11,6 m, 1 buc)	buc	1	1.972	1.972,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.972,00
55	Subtraversare DN 1 cu conducta De 160 mm in tub protectie OL Dn 300 mm (L=31,9 m, 1 buc)	buc	1	6.400	6.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.400,00
56	Subtraversare rau Ialomita cu conducta De 90 mm in tub protectie OL Dn 250 mm (L=48m, 1 buc)	buc	1	29.280	29.280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29.280,00
57	Subtraversare vale locala cu conducta De 90 mm in tub protectie OL Dn 250 mm (L=30m, 1 buc)	buc	1	18.300	18.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.300,00
58	Gratar camin inainte SPAU	buc	24	2.970	0,00	6.480,00	64.800,00	0,00	0,00	71.280,00
	<b>TOTAL OBIECT</b>				<b>8.686.488,00</b>	<b>6.480,00</b>	<b>64.800,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>8.757.768,00</b>

## DEFASURATOR SUB-OBIECTE STATII NOI DE POMPARE APA UZATA UAT CIOLPANI

Nr crt	DENUMIREA OBIECTELOR	UM	Cantit	Pret Unitar (EUR)	C + I	MU	U	Echip. Transport	Dotari	TOTAL
					(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Statii noi de pompare apa uzata Ciolpani</b>									
1	SPAU 1 (D=2 m, H=4 m)	buc	1	5.652	5.652,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.652,00
2	SPAU 2 (D=3 m, H=6 m)	buc	1	21.619	21.619,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.619,00
3	SPAU 3, SPAU5 (D=2 m, H=6 m)	buc	2	8.478	16.956,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.956,00
4	SPAU 4 (D=3 m, H=4 m)	buc	1	14.413	14.413,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.413,00
5	SPAU 6, SPAU13 (D=1,50 m, H=7 m)	buc	2	5.255	10.510,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.510,00
6	SPAU 7, SPAU9, SPAU11, SPAU12, SPAU14, SPAU17, SPAU18, SPAU19, SPAU20, SPAU22, SPAU23, SPAU24 (D=1,50 m, H=4 m)	buc	12	3.003	36.036,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36.036,00
7	SPAU 8, SPAU15, SPAU16, SPAU21 (D=1,50 m, H=6 m)	buc	4	4.504	18.016,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.016,00
8	SPAU 10 (D=1,50 m, H=5 m)	buc	1	3.753	3.753,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.753,00
9	Q=3 l/s, H=11 m	buc	4	10.932	0,00	3.975,20	39.752,00	0,00	0,00	43.727,20
10	Q=3 l/s, H=13 m	buc	1	10.932	0,00	993,80	9.938,00	0,00	0,00	10.931,80
11	Q=4,86 l/s, H=22 m	buc	1	11.521	0,00	1.047,40	10.474,00	0,00	0,00	11.521,40
12	Q=12,83 l/s, H=18 m	buc	1	20.746	0,00	1.886,00	18.860,00	0,00	0,00	20.746,00
13	Q=5,13 l/s, H=29 m	buc	1	16.856	0,00	1.532,40	15.324,00	0,00	0,00	16.856,40
14	Q=11,39 l/s, H=49 m	buc	1	27.478	0,00	2.498,00	24.980,00	0,00	0,00	27.478,00
15	Q=6 l/s, H=25 m	buc	1	16.856	0,00	1.532,40	15.324,00	0,00	0,00	16.856,40
16	Q=3 l/s, H=8 m	buc	3	10.591	0,00	2.888,40	28.884,00	0,00	0,00	31.772,40
17	Q=3 l/s, H=12 m	buc	2	10.932	0,00	1.987,60	19.876,00	0,00	0,00	21.863,60
18	Q=3 l/s, H=18 m	buc	1	11.521	0,00	1.047,40	10.474,00	0,00	0,00	11.521,40
19	Q=3 l/s, H=14 m	buc	1	10.932	0,00	993,80	9.938,00	0,00	0,00	10.931,80
20	Q=3 l/s, H=10 m	buc	4	10.932	0,00	3.975,20	39.752,00	0,00	0,00	43.727,20
21	Q=3 l/s, H=9 m	buc	1	10.932	0,00	993,80	9.938,00	0,00	0,00	10.931,80
22	Q=3 l/s, H=7 m	buc	1	10.591	0,00	962,80	9.628,00	0,00	0,00	10.590,80
23	Q=4,30 l/s, H=14 m	buc	1	11.521	0,00	1.047,40	10.474,00	0,00	0,00	11.521,40
24	Instalatii hidromecanice	buc	24	2.500	60.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.000,00
25	Instalatii electrice	buc	24	4.600	110.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	110.400,00
26	Instalatii automatizare SCADA	buc	24	3.500	84.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	84.000,00
27	Generator mobil	buc	1	21.000	0,00	0,00	0,00	21.000,00	0,00	21.000,00
	<b>TOTAL OBIECT</b>				<b>381.355,00</b>	<b>27.362,00</b>	<b>273.616,00</b>	<b>21.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>703.333,00</b>

## DEFASURATOR SUB-OBIECTE STATIA DE EPURARE CIOLPANI UAT CIOLPANI

Nr crt	DENUMIREA OBIECTELOR	UM	Cantit	Pret Unitar (EUR)	C + I	MU	U	Echip. Transport	Dotari	TOTAL
					(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>Statie de epurare Ciolpani</b>									
1	Gratare rare	ans	1	89.912,00	57.300,00	5.692,00	26.920,00	0,00	0,00	89.912,00
2	Statie receptie vidanja	ans	1	56.803,00	23.803,00	3.000,00	30.000,00	0,00	0,00	56.803,00
3	Statie pompare influent	ans	1	15.400,00	0,00	1.400,00	14.000,00	0,00	0,00	15.400,00
4	Unitati mecanice compacte (gratare dese-desnisipator-separator de grasimi)	ans	1	139.900,00	65.400,00	9.500,00	65.000,00	0,00	0,00	139.900,00
5	Camera distributie reactoare biologice si reactoare biologice	ans	1	305.674,00	237.474,00	6.200,00	62.000,00	0,00	0,00	305.674,00
6	Statie de suflante	ans	1	37.874,00	22.200,00	2.334,00	13.340,00	0,00	0,00	37.874,00
7	Tratare chimica	ans	1	27.435,10	0,00	2.494,10	24.941,00	0,00	0,00	27.435,10
8	Dezinfectie cu UV	ans	1	32.395,00	0,00	2.945,00	29.450,00	0,00	0,00	32.395,00
9	Statie de pompare apa tehnologica	ans	1	26.972,40	17.233,00	885,40	8.854,00	0,00	0,00	26.972,40
10	Bazin de stocare si statie de pompare namol in exces	ans	1	48.656,60	26.223,00	3.857,60	18.576,00	0,00	0,00	48.656,60
11	Prelucrare namol	ans	1	98.570,50	31.300,00	6.115,50	61.155,00	0,00	0,00	98.570,50
13	Statie pompare supernatant	ans	1	12.829,20	6.700,00	557,20	5.572,00	0,00	0,00	12.829,20
14	Platforme depozitare namol deshidratat	ans	1	38.331,00	38.331,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38.331,00
15	Instalatie tratare var	ans	1	54.517,50	15.000,00	3.592,50	35.925,00	0,00	0,00	54.517,50
16	Cladire administrativa	ans	1	30.612,00	30.612,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.612,00
17	Echipeamente electrice de proces	ans	1	314.315,10	0,00	38.600,10	275.715,00	0,00	0,00	314.315,10
18	HVAC	ans	1	23.173,50	0,00	3.778,50	19.395,00	0,00	0,00	23.173,50
19	Conducte tehnologice exterioare	ans	1	77.900,00	28.000,00	5.900,00	44.000,00	0,00	0,00	77.900,00
20	Conducte interioare si accesorii	ans	1	38.900,00	0,00	4.900,00	34.000,00	0,00	0,00	38.900,00
21	Instalatii de automatizare si control (SCADA)	ans	1	28.500,00	0,00	0,00	28.500,00	0,00	0,00	28.500,00
22	Lucrari amenajare SEAU (demolari, iluminat exterior, instalatii legare la paratrasnet, drumuri, zona parcre, garduri, porti)	ans	1	150.000,00	150.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00
23	Instalatie fotoelectrica	ans	1	95.000,00	13.015,00	5.415,00	76.570,00	0,00	0,00	95.000,00
24	Utilaje fara montaj si echipamente de transport	ans	1	95.000,00	0,00	0,00	0,00	95.000,00	0,00	95.000,00
25	Dotari	ans	1	47.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47.500,00	47.500,00
	<b>TOTAL OBIECT</b>				<b>762.591,00</b>	<b>108.767,00</b>	<b>889.911,00</b>	<b>95.000,00</b>	<b>47.500,00</b>	<b>1.903.769,00</b>