

CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA

Canalizare - UAT Jilava

Nr crt	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	(Euro)
		4
1	2	4
CAPITOLUL 4. CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA		
4.1. Constructii si Instalatii		
4.1.1	Reabilitare retea canalizare Jilava	103.850,00
4.1.2	Extindere retea canalizare Jilava	4.805.405,00
4.1.3	Noi statii de pompare apa uzata Jilava	233.743,00
4.1.4	Statia de epurare Jilava	727.244,00
4.2. Montaj utilaj tehnologic		
4.2.1	Reabilitare retea canalizare Jilava	0,00
4.2.2	Extindere retea canalizare Jilava	0,00
4.2.3	Noi statii de pompare apa uzata Jilava	15.745,00
4.2.4	Statia de epurare Jilava	99.204,00
4.3. Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj		
4.3.1	Reabilitare retea canalizare Jilava	0,00
4.3.2	Extindere retea canalizare Jilava	0,00
4.3.3	Noi statii de pompare apa uzata Jilava	141.703,00
4.3.4	Statia de epurare Jilava	910.851,00
4.4. Utilaje fara montaj si echipamente de transport		100.000,00
4.5. Dotari		47.500,00

DEFASURATOR SUB-OBIECTE EXTINDERE RESEA DE CANALIZARE UAT JILAVA

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
	Extindere retea de canalizare Jilava									
	Canalizare gravitacionala									
1	Colector PVC Dn 250 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	7494	79	591.992,03	0,00	0,00	0,00	0,00	591.992,03
2	Colector PVC Dn 250 mm, H=2-2.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	2514	84	211.202,04	0,00	0,00	0,00	0,00	211.202,04
3	Colector PVC Dn 250 mm, H=2.5-3 m, asfalt pe fundatie de beton	m	1538	89	136.850,85	0,00	0,00	0,00	0,00	136.850,85
4	Colector PVC Dn 250 mm, H=3-3.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	750	110	82.544,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82.544,00
5	Colector PVC Dn 250 mm, H=3.5-4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	702	120	84.230,40	0,00	0,00	0,00	0,00	84.230,40
6	Colector PVC Dn 250 mm, H>4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	1039	130	135.090,80	0,00	0,00	0,00	0,00	135.090,80
7	Colector PVC Dn 315 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	278	86	23.943,26	0,00	0,00	0,00	0,00	23.943,26
8	Colector PVC Dn 315 mm, H=2-2.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	384	92	35.340,88	0,00	0,00	0,00	0,00	35.340,88
9	Colector PVC Dn 315 mm, H=2.5-3 m, asfalt pe fundatie de beton	m	245	99	24.254,01	0,00	0,00	0,00	0,00	24.254,01
10	Colector PVC Dn 315 mm, H=3-3.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	347	122	42.286,42	0,00	0,00	0,00	0,00	42.286,42
11	Colector PVC Dn 315 mm, H=3.5-4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	482	132	63.667,56	0,00	0,00	0,00	0,00	63.667,56
12	Colector PVC Dn 315 mm, H>4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	1025	143	146.542,11	0,00	0,00	0,00	0,00	146.542,11
13	Colector PVC Dn 400 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	462	101	46.684,22	0,00	0,00	0,00	0,00	46.684,22
14	Colector PVC Dn 400 mm, H=2-2.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	170	107	18.203,91	0,00	0,00	0,00	0,00	18.203,91
15	Colector PVC Dn 400 mm, H=2.5-3 m, asfalt pe fundatie de beton	m	104	113	11.705,67	0,00	0,00	0,00	0,00	11.705,67
16	Colector PVC Dn 400 mm, H=3-3.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	238	139	33.051,42	0,00	0,00	0,00	0,00	33.051,42
17	Colector PVC Dn 400 mm, H=3.5-4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	229	148	33.945,28	0,00	0,00	0,00	0,00	33.945,28
18	Colector PVC Dne 400, H>4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	35	156	5.481,84	0,00	0,00	0,00	0,00	5.481,84
19	Colector PVC Dn 500, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	653	138	90.107,10	0,00	0,00	0,00	0,00	90.107,10
20	Colector PVC Dn 500, H=2-2.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	120	153	18.416,61	0,00	0,00	0,00	0,00	18.416,61
21	Colector PVC Dn 500, H=2.5-3 m, asfalt pe fundatie de beton	m	166	159	26.390,82	0,00	0,00	0,00	0,00	26.390,82
22	Colector PVC Dn 500, H=3-3.5 m, asfalt pe fundatie de beton	m	162	185	29.947,80	0,00	0,00	0,00	0,00	29.947,80
23	Colector PVC Dn 500, H=3.5-4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	161	198	31.779,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.779,00
24	Colector PVC Dn 500 mm, H>4 m, asfalt pe fundatie de beton	m	3	213	587,88	0,00	0,00	0,00	0,00	587,88
25	Colector PVC Dn 250 mm, H=0-2 m, macadam pe criblura	m	2634	61	160.684,98	0,00	0,00	0,00	0,00	160.684,98
26	Colector PVC Dn 250 mm, H=2-2.5 m, macadam pe criblura	m	1091	68	74.181,88	0,00	0,00	0,00	0,00	74.181,88
27	Colector PVC Dn 250 mm, H=2.5-3 m, macadam pe criblura	m	591	74	43.739,18	0,00	0,00	0,00	0,00	43.739,18
28	Colector PVC Dn 250 mm, H=3-3.5 m, macadam pe criblura	m	862	84	72.445,80	0,00	0,00	0,00	0,00	72.445,80
29	Colector PVC Dn 250 mm, H=3.5-4 m, macadam pe criblura	m	326	94	30.665,62	0,00	0,00	0,00	0,00	30.665,62
30	Colector PVC Dn 250 mm, H>4 m, pamant macadam pe criblura	m	192	105	20.188,35	0,00	0,00	0,00	0,00	20.188,35
31	Camine vizitare (H=0-2 m) Dn 250 mm	buc	266	603	160.398,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160.398,00
32	Camine vizitare (H=2-2.5 m) Dn 250 mm	buc	90	673	60.570,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.570,00
33	Camine vizitare (H=2.5-3 m) Dn 250 mm	buc	55	739	40.645,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.645,00
34	Camine vizitare (H=3-3.5 m) Dn 250 mm	buc	40	810	32.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.400,00
35	Camine vizitare (H=3.5-4 m) Dn 250 mm	buc	30	920	27.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.600,00
36	Camine vizitare (H>4 m) Dn 250 mm	buc	41	1.040	42.640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42.640,00
37	Camine vizitare (H=0-2 m) Dn 315 mm	buc	15	601	9.015,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.015,00
38	Camine vizitare (H=2-2.5 m) Dn 315 mm	buc	19	671	12.749,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.749,00
39	Camine vizitare (H=2.5-3 m) Dn 315 mm	buc	11	737	8.107,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.107,00
40	Camine vizitare (H=3-3.5 m) Dn 315 mm	buc	9	839	7.551,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.551,00
41	Camine vizitare (H=3.5-4 m) Dn 315 mm	buc	22	952	20.944,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.944,00
42	Camine vizitare (H>4 m) Dn 315 mm	buc	32	1.084	34.688,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34.688,00
43	Camine vizitare (H=0-2 m) Dn 400 mm	buc	11	679	7.469,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.469,00
44	Camine vizitare (H=2-2.5 m) Dn 400 mm	buc	4	733	2.932,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.932,00
45	Camine vizitare (H=2.5-3 m) Dn 400 mm	buc	2	846	1.692,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.692,00
46	Camine vizitare (H=3-3.5 m) Dn 400 mm	buc	6	960	5.760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.760,00
47	Camine vizitare (H=3.5-4 m) Dn 400 mm	buc	7	1.085	7.595,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.595,00

48	Camine vizitare (H>4 m) Dn 400 mm	buc	2	1.169	2.338,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.338,00
49	Camine vizitare (H=0-2 m) Dn 500 mm	buc	15	715	10.725,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.725,00
50	Camine vizitare (H=2-2,5 m) 500 mm	buc	5	799	3.995,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.995,00
51	Camine vizitare (H=2,5-3 m) 500 mm	buc	4	876	3.504,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.504,00
52	Camine vizitare (H=3-3,5 m) 500 mm	buc	2	990	1.980,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.980,00
53	Camine vizitare (H=3,5-4 m) 500 mm	buc	4	1.114	4.456,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.456,00
54	Camine vizitare (H>4 m) 500 mm	buc	1	1.253	1.253,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.253,00
55	Subtraversare DN 5, cu tub protectie OL Dn 400 mm, Ltot=2x22 m = 44 m	buc	2	6.380	12.760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.760,00
56	Subtraversare drum national DN 5, cu tub protectie OL Dn 300, Ltot=6x22 m = 132 m	buc	6	50.160	300.960,00	0,00	0,00	0,00	0,00	300.960,00
57	Subtraversare drum national DN 5, cu tub protectie OL Dn 400, Ltot=2x22 m = 44 m	buc	2	23.320	46.640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46.640,00
58	Subtraversare Centura Bucuresti, cu tub protectie OL Dn 400 mm, L=80 m	buc	1	16.000	16.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.000,00
59	Subtraversare DJ401A, cu tub protectie OL Dn 400 mm, L=13 m	buc	1	2.600	2.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.600,00
60	Subtraversare DN 5, cu tub protectie OL Dn 500 mm, L=23 m	buc	1	9.200	9.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.200,00
61	Subtraversare DJ401A, cu tub protectie OL Dn 600mm, L=15 m	buc	1	7.950	7.950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.950,00
62	Galerie edilitara pozata in paralel cu Centura Bucuresti (intre intersecțiile str. Piersicilor si str. Garii), dimensiuni interioare 1.7 x 2.0m - pentru colector canalizare	m	234	1.100	257.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	257.400,00
63	Racorduri	buc	1317	585	770.445,00	0,00	0,00	0,00	0,00	770.445,00
Conducte de refulare										
64	Conducte de refulare PEID De 90 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	409	57	23.295,90	0,00	0,00	0,00	0,00	23.295,90
65	Conducte de refulare PEID De 90 mm, H=0-2 m, macadam pe criblura	m	873	25	21.830,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.830,00
66	Conducte de refulare PEID De 110 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	1261	61	76.933,20	0,00	0,00	0,00	0,00	76.933,20
67	Conducte de refulare PEID De 110 mm, H=0-2 m, macadam pe criblura	m	866	29	25.108,20	0,00	0,00	0,00	0,00	25.108,20
68	Conducte de refulare PEID De 160 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	748	78	58.367,40	0,00	0,00	0,00	0,00	58.367,40
69	Conducte de refulare PEID De 180 mm, H=0-2 m, asfalt pe fundatie de beton	m	123	80	9.832,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.832,00
70	Conducte de refulare PEID De 180 mm, H=0-2 m, macadam pe criblura	m	123	44	5.407,60	0,00	0,00	0,00	0,00	5.407,60
71	Conducte de refulare PEID De 280 mm, H=0-2 m, macadam pe criblura	m	1208	126	152.157,60	0,00	0,00	0,00	0,00	152.157,60
72	Camine pe conducta de refulare	buc	21	1.480	31.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31.080,00
73	Subtraversare viroaga, cu tub protectie OL Dn 200 mm, L=16 m	buc	1	9.280	9.280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.280,00
74	Subtraversare cale ferata cu tub protectie OL Dn 200 (L=45 m, 1 buc)	buc	1	18.000	18.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.000,00
75	Subtraversare drum national DN 5, cu tub protectie OL Dn 200 mm, L=50 m, 2 buc)	buc	2	6.500	13.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.000,00
76	Subtraversare cale ferata si Centura Bucuresti cu tub protectie OL Dn 300 mm (L=60 m, 1 buc)	buc	1	28.800	28.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.800,00
77	Subtraversare drum national DN 5 cu tub protectie OL Dn 300 mm (L=30 m, 1 buc)	buc	1	6.000	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
78	Supratraversare rau Sabar cu tub protectie OL Dn 200 mm (L=40 m, 1 buc)	buc	1	65.200	65.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65.200,00
TOTAL OBIECT					4.805.405,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.805.405,00

DEFASURATOR SUB-OBIECTE STATII NOI DE POMPARE APA UZATA UAT JILAVA

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
	Statii noi de pompare apa uzata									
1	SPAU 1, D cheson = 2.0 m, H cheson = 6.0 m	buc	1	18.952	8.478,00	1.047,40	9.426,60	0,00	0,00	18.952,00
2	SPAU 2, D cheson = 1.5 m, H cheson = 5.5 m	buc	1	14.978	4.503,94	1.047,40	9.426,60	0,00	0,00	14.977,94
3	SPAU 4, D cheson = 3.0 m, H cheson = 6.0 m	buc	1	37.401	21.618,90	1.578,20	14.203,80	0,00	0,00	37.400,90
4	SPAU 5, D cheson = 1.5 m, H cheson = 6.0 m	buc	1	19.828	4.503,94	1.532,40	13.791,60	0,00	0,00	19.827,94
5	SPAU 6, D cheson = 1.5 m, H cheson = 6.0 m	buc	1	14.978	4.503,94	1.047,40	9.426,60	0,00	0,00	14.977,94
6	SPAU 7, D cheson = 2.0 m, H cheson = 5.0 m	buc	1	22.389	7.065,00	1.532,40	13.791,60	0,00	0,00	22.389,00
7	SPAU 8, D cheson = 2.5 m, H cheson = 5.5 m	buc	1	29.765	13.982,81	1.578,20	14.203,80	0,00	0,00	29.764,81
8	SPAU 9, D cheson = 3.0 m, H cheson = 4.5 m	buc	1	33.210	18.015,75	1.519,40	13.674,60	0,00	0,00	33.209,75
9	SPAU 10, D cheson = 1.5 m, H cheson = 4.0 m	buc	1	13.477	3.002,63	1.047,40	9.426,60	0,00	0,00	13.476,63
10	SPAU 11, D cheson = 3.0 m, H cheson = 3.5 m	buc	1	29.809	12.611,03	1.719,80	15.478,20	0,00	0,00	29.809,03
11	SPAU 12, D cheson = 1.5 m, H cheson = 6.0 m	buc	1	14.978	4.503,94	1.047,40	9.426,60	0,00	0,00	14.977,94
12	SPAU 13, D cheson = 1.5 m, H cheson = 5.0 m	buc	1	14.227	3.753,28	1.047,40	9.426,60	0,00	0,00	14.227,28
13	Instalatii hidromecanice	buc	12	2.500,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30.000,00
14	Instalatii electrice	buc	12	4.600,00	55.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55.200,00
15	Instalatii automatizare SCADA	buc	12	3.500,00	42.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42.000,00
16	Generator mobil	buc	1	5.000,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
	TOTAL OBIECT				233.743,00	15.745,00	141.703,00	5.000,00	0,00	396.191,00

DEFASURATOR SUB-OBIECTE STATIE DE EPURARE JILAVA UAT JILAVA

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
	Statia de epurare Jilava									
1	Gratare rare	ans	1	86.912,00	57.300,00	2.692,00	26.920,00	0,00	0,00	86.912,00
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	137.900,00	65.400,00	7.500,00	65.000,00	0,00	0,00	137.900,00
5	Bazin de egalizare si Modul biologic de epurare MBBR	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	37.056,00	22.200,00	1.516,00	13.340,00	0,00	0,00	37.056,00
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	46.656,60	26.223,00	1.857,60	18.576,00	0,00	0,00	46.656,60
11	Prelucrare namol	ans	1	99.570,50	31.300,00	7.115,50	61.155,00	0,00	0,00	99.570,50
12	Preparare si dozare polimeri	ans	1	17.597,80	0,00	1.599,80	15.998,00	0,00	0,00	17.597,80
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	77.551,50	15.000,00	5.686,50	56.865,00	0,00	0,00	77.551,50
16	Echipamente electrice de proces	ans	1	314.315,10	0,00	38.600,10	275.715,00	0,00	0,00	314.315,10
17	HVAC	ans	1	21.334,50	0,00	1.939,50	19.395,00	0,00	0,00	21.334,50
18	Conducte tehnologice exterioare	ans	1	48.400,00	0,00	4.400,00	44.000,00	0,00	0,00	48.400,00
19	Conducte interioare si accesorii	ans	1	37.400,00	0,00	3.400,00	34.000,00	0,00	0,00	37.400,00
20	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
21	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
22	Instalatie fotoelectrica	ans	1	95.000,00	13.015,00	5.415,00	76.570,00	0,00	0,00	95.000,00
23	Gura de descarcare	ans	1	23.265,00	23.265,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23.265,00
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
	TOTAL OBIECT				727.244,00	99.204,00	910.851,00	95.000,00	47.500,00	1.879.799,00