

CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA

Alimentare cu apa - UAT Balotesti

Nr crt	DENUMIREA CAPITOLELOR SI SUBCAPITOLELOR DE CHELTUIELI	
1	2	(Euro)
CAPITOLUL 4. CHELTUIELI PENTRU INVESTITIA DE BAZA		
4.1. Constructii si instalatii		
4.1.1	Reabilitare sursa Balotesti	92.300,00
4.1.2	Aductiune apa bruta Balotesti	203.743,00
4.1.3	Statie noua de tratare si lucrari de reabilitare in cadrul GA Balotesti	280.609,00
4.1.4	Extindere retea distributie Balotesti	981.958,00
4.2. Montaj utilaj tehnologic		
4.2.1	Reabilitare sursa Balotesti	1.441,00
4.2.2	Aductiune apa bruta Balotesti	0,00
4.2.3	Statie noua de tratare si lucrari de reabilitare in cadrul GA Balotesti	24.809,00
4.2.4	Extindere retea distributie Balotesti	1.772,00
4.3. Utilaje, echipamente tehnologice si functionale cu montaj		
4.3.1	Reabilitare sursa Balotesti	14.383,00
4.3.2	Aductiune apa bruta Balotesti	0,00
4.3.3	Statie noua de tratare si lucrari de reabilitare in cadrul GA Balotesti	241.965,00
4.3.4	Extindere retea distributie Balotesti	23.308,00
4.4. Utilaje fara montaj si echipamente de transport		0,00
4.5. Dotari		765,00

DESFASURATOR SUB-OBIECTE REABILITARE SURSA BALOTESTI UAT BALOTESTI

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
	Reabilitare sursa Balotesti									
1	Reabilitare structurala foraje existente-denisipare	buc	7	8.400	58.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58.800,00
2	Realizare 3 cabine noi foraje F7-F9	buc	3	4.500	13.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.500,00
3	Reabilitare structurala cabine foraje F2, F4, F5, F6	buc	4	1.500	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
4	Reabilitare instalatii hidromecanice+electrice foraje existente	buc	7	2.000	14.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.000,00
5	Reechipare foraj F1-F6 Q=1,5÷3 l/s, H=43÷51 m	buc	4	2750	0,00	1.000,00	10.000,00	0,00	0,00	11.000,00
6	Integrarea forajelor existente in sistemul SCADA	buc	9	536	0,00	441,00	4.383,00	0,00	0,00	4.824,00
	TOTAL OBIECT				92.300,00	1.441,00	14.383,00	0,00	0,00	108.124,00

DESFASURATOR SUB-OBIECTE ADUCTIUNE APA BRUTA UAT BALOTESTI

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
	Aductiune apa bruta									
1	Conducta aductiune De 90 mm, H=0-2 m, asfalt	m	983	57	56.031,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56.031,00
2	Conducta aductiune De 90 mm, H=0-2 m, macadam	m	997	25	24.925,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.925,00
3	Conducta aductiune De 110 mm, H=0-2 m, asfalt	m	672	61	40.992,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40.992,00
4	Conducta aductiune De 125 mm, H=0-2 m, asfalt	m	215	70	15.050,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.050,00
5	Conducta aductiune De 140 mm, H=0-2 m, asfalt	m	513	71	36.423,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36.423,00
6	Conducta aductiune De 160 mm, H=0-2 m, asfalt	m	29	78	2.262,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.262,00
7	Camine	buc	14	1.600	22.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.400,00
8	Subtraversare DJ101 - 1 buc, De 90, in tub de protectie Dn200 Ltot=20m	buc	1	2.600	2.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.600,00
9	Subtraversare DJ101 - 1 buc, De 140, in tub de protectie Dn250 Ltot=18m	buc	1	3.060	3.060,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.060,00
	TOTAL OBIECT				203.743,00	0,00	0,00	0,00	0,00	203.743,00

DEFASURATOR SUB-OBIECTE LUCRARI IN CADRUL GOSPODARIEI DE APA BALOTESTI UAT BALOTESTI

Nr crt	DENUMIREA OBIECTELOR	UM	Cantit	Pret Unitar (EUR)	C + I	MU	U	Echip. Transpor	Dotari	TOTAL
					(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)	(EUR)
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Gospodaria de apa Balotesti									
I	Reabilitare rezervor 500mc	buc	1	4.000,00	4.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.000,00
II	Reabilitare statie de pompare									
1	Reabilitare structurala statie de pompare	buc	1	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00
2	Reabilitare instalatii hidromecanice statie de pompare	buc	1	8.000,00	8.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.000,00
3	Reabilitare statie pompare apa potabila (1+1) Q=48,7 l/s, H=38 m	buc	1	41.509,00	0,00	3.774,00	37.735,00	0,00	0,00	41.509,00
4	Pompa incendiu Q=20l/s, H=38 m	buc	1	24.453,00	0,00	2.223,00	22.230,00	0,00	0,00	24.453,00
	Total reabilitare statie de pompare				13.000,00	5.997,00	59.965,00	0,00	0,00	78.962,00
III	Statia de tratare									
5	Amenajare pavilion administrativ	buc	1	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.000,00
6	Bazin preoxidare si contact, rezervor apa pentru spalare filtre si statie pompare transvazare Q= 75,2 mc/h, H=35 m	ans	1	29.830,00	14.980,00	750,00	14.100,00	0,00	0,00	29.830,00
	Statie filtre sub presiune									
7	Filtre multistrat/ pat catalitic- 4 buc (D= 1,5m)	ans	1	64.600,00	0,00	9.000,00	55.600,00	0,00	0,00	64.600,00
	Cladire metalica 8 x 7 x 3,5m	ans	1	44.300,00	44.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44.300,00
	Statie reactivi (cladire existenta)									
8	Instalatie de preparare si dozare KMnO4	ans	1	6.300,00	800,00	500,00	5.000,00	0,00	0,00	6.300,00
	Instalatie dozare hipoclorit	ans	1	5.800,00	1.400,00	400,00	4.000,00	0,00	0,00	5.800,00
	Instalatie de preparare si dozare polimer	ans	1	6.300,00	800,00	500,00	5.000,00	0,00	0,00	6.300,00
	Instalatie de preparare si dozare coagulant	ans	1	9.400,00	800,00	1.100,00	7.500,00	0,00	0,00	9.400,00
	Instalatie de reglare pH	ans	1	6.300,00	800,00	500,00	5.000,00	0,00	0,00	6.300,00
	Lucrari reabilitare cladire	ans	1	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.000,00
9	1+1 Pompe apa de spalare filtre Q=105,98 mc/h, H=20 m	ans	1	21.800,00	1.100,00	1.900,00	18.800,00	0,00	0,00	21.800,00
10	Decantor lamelar	ans	1	8.100,00	1.500,00	600,00	6.000,00	0,00	0,00	8.100,00

11	Bazin compensare apa spalare V= 100 mc	ans	1	49.000,00	49.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.000,00
12	1+1 pompe recuperare apa de la spalare filtre Q=7,1 mc/h, H=8 m	ans	1	5.100,00	900,00	700,00	3.500,00	0,00	0,00	5.100,00
13	Platforma deshidratare 4 mp	ans	1	2.300,00	2.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.300,00
14	Instalatii electrice si SCADA	ans	1	94.451,00	58.131,00	2.404,00	33.916,00	0,00	0,00	94.451,00
15	Instalatii HVAC	ans	1	4.440,00	718,00	338,00	3.384,00	0,00	0,00	4.440,00
16	Rețele in incinta	ans	1	30.320,00	29.000,00	120,00	1.200,00	0,00	0,00	30.320,00
17	Amenajare incinta	ans	1	32.580,00	32.580,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32.580,00
18	Generator electric	buc	1	22.500,00	3.500,00	0,00	19.000,00	0,00	0,00	22.500,00
19	Lada frigorifica laborator STA	buc	1	565,00	0,00	0,00	0,00	0,00	565,00	565,00
20	pH metru portabil	buc	1	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00
21	Fotoclorimetru	buc	1	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00
	Total Statie de Tratare				263.609,00	18.812,00	182.000,00	0,00	765,00	465.186,00
	TOTAL OBIECT				280.609,00	24.809,00	241.965,00	0,00	765,00	548.148,00

DEFASURATOR SUB-OBIECTE EXTINDERE RETEA DE DISTRIBUTIE A APEI BALOTESTI UAT BALOTESTI

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 distributie a apei Balotesti									
1	Conducte PEID De 63 mm, H=0-2 m, asfalt	m	14	54	756,00	0,00	0,00	0,00	0,00	756,00
2	Conducte PEID De 63 mm, H=0-2 m, pamant	m	39	13	507,00	0,00	0,00	0,00	0,00	507,00
3	Conducte PEID De 110 mm, H=0-2 m, asfalt	m	1.141	61	69.601,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69.601,00
4	Conducte PEID De 110 mm, H=0-2 m, macadam	m	988	29	28.652,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.652,00
5	Conducte PEID De 110 mm, H=0-2 m, pamant	m	3.046	20	60.920,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60.920,00
6	Conducte PEID De 125 mm, H=0-2 m, asfalt	m	608	70	42.560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42.560,00
7	Conducte PEID De 125 mm, H=0-2 m, macadam	m	527	34	17.918,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17.918,00
8	Conducte PEID De 125 mm, H=0-2 m, pamant	m	1.624	23	37.352,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37.352,00
9	Conducte PEID De 140 mm, H=0-2 m, asfalt	m	219	71	15.549,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.549,00
10	Conducte PEID De 140 mm, H=0-2 m, macadam	m	190	35	6.650,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.650,00
11	Conducte PEID De 140 mm, H=0-2 m, pamant	m	585	24	14.040,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.040,00
12	Conducte PEID De 160 mm, H=0-2 m, asfalt	m	663	78	51.714,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51.714,00
13	Conducte PEID De 160 mm, H=0-2 m, macadam	m	574	42	24.108,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.108,00
14	Conducte PEID De 160 mm, H=0-2 m, pamant	m	1.768	31	54.808,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54.808,00
15	Camine	buc	68	1.203	81.804,00	0,00	0,00	0,00	0,00	81.804,00
16	Bransamente De 32	buc	244	350	85.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85.400,00
17	Bransamente De 63÷90	buc	3	650	1.950,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.950,00
18	Bransamente retea existenta	buc	248	350	86.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	86.800,00
19	Hidranti Dn 80	buc	121	854	103.334,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103.334,00
20	Subtraversare DJ 200B si DJ101 - 3 buc, cu conducta PEID De 110 mm, in tub de protectie Dn250 mm - Ltot=52m	buc	3	2.947	8.840,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.840,00
21	Subtraversare vale locala - 1 buc, cu conducta PEID De 160mm, in tub de protectie Dn300 mm - Ltot=21m	buc	1	13.230	13.230,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.230,00
22	Subtraversare DN (E60) -2 buc, cu conducta PEID De 125 mm, in tub de protectie Dn250 mm - Ltot=63 m	buc	2	5.355	10.710,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.710,00
23	Subtraversare DN (E60) -1 buc, cu conducta PEID De 110 mm, in tub de protectie Dn250 mm - Ltot=32 m	buc	1	5.440	5.440,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.440,00
22	Subtraversare vale locala - 3 buc, De 110 mm, in tub de protectie Dn250 mm- Ltot=40m	buc	3	8.133	24.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24.400,00

23	Subtraversare vale locala - 2 buc, cu conducta PEID De 125 mm, in tub de protectie Dn250 mm - Ltot=35m	buc	2	10.675	21.350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21.350,00
24	Camine debitmetru SCADA	buc	8	1.203	9.624,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.624,00
25	Camine presiune SCADA retea existenta	buc	7	1.203	8.421,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.421,00
26	Instalatii electrice si SCADA-debit	buc	8	2.586	2.208,00	1.280,00	17.200,00	0,00	0,00	20.688,00
27	Instalatii electrice si SCADA-presiune	buc	12	826	3.312,00	492,00	6.108,00	0,00	0,00	9.912,00
28	Puncte monitorizare (lucrari electrice si SCADA)	buc	20	4.500	90.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90.000,00
	TOTAL OBIECT				981.958,00	1.772,00	23.308,00	0,00	0,00	1.007.038,00