

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Rețele exterioare de alimentare cu apa (Sectorul 1)

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1.1

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1. Lucrari terasamente						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории).	100 m3			7 682,500 0,000
1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	1 750,0000	7 682,500
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт).	m3			175,038 175,038
2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,9700	175,038
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории).	100 m3			3 587,500 0,000
3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	1 750,0000	3 587,500
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт).	m3			175,038 175,038
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,9700	175,038
5	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adancime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adancime 1,51-3 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина 1,5-3 м, средний грунт).	m3			225,171 225,171
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,9700	204,778
5.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,9700	20,393
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat) (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории).	100 m3			3 937,500 0,000
6.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	1 750,0000	3 937,500
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км).	t			83,200 0,000
7.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	1 300,0000	83,200
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории).	100 m3			551,649 30,589
8.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	265,0000	1,060
8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,9700	30,589
8.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	1 300,0000	520,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на	100 m3			1 417,000

		гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см).				0,000
9.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	1 300,0000	1 417,000
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта).	100 m3			2 635,435 749,435
10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,9700	749,435
10.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,0000	1 886,000
		TOTAL 1.1. Lucrari terasamente				257 675,745
		1.2. Conducte si armaturi				
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 dn. 50 mm, triplustrat (Tip2, A1). (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 дн. 50 мм, трехслойная (Tip2, A1)).	m			54,424 4,588
11.1	025212167100011	Teavă PEHD RC PE100 SDR17 PN10 dn. 50 mm, triplustrat (Tip2, A1)	m	1,0030	41,7100	41,835
11.2	25132066215001	Banda de avertizare (pt.informatie)	m	1,0800	0,0000	0,000
11.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,9700	3,059
11.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,9700	1,529
11.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,0000	4,000
11.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,0000	4,000
12	25132066215001	Banda de semnalizare si avertizare apa cu fir otel inoxidabil d. 0.5mm	m			1,200 0,000
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea recesitiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой).	m			5,599 3,399
13.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	19,0000	1,900
13.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,9700	3,399
13.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	10,0000	0,300
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм).	m			0,350 0,348
14.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,9700	0,348
14.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	1,0000	0,002
15	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218 14,105
15.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
15.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
15.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
15.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
15.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
15.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
16	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000 0,000
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218 14,105
17.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
17.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
17.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
17.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
17.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
17.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
18	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000 0,000
19	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218 14,105
19.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
19.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797

19.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
19.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
19.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
19.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
20	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
21.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
21.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
21.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
21.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
21.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
21.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
22	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
23.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
23.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
23.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
23.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
23.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
23.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
24	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
25	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
25.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
25.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
25.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
25.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
25.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
25.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
26	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
27.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
27.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
27.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
27.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
27.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
27.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
28	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
29	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
29.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
29.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
29.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
29.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
29.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
29.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
30	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
31	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
31.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
31.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797

31.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
31.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
31.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
31.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
32	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
33	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
33.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
33.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
33.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
33.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
33.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
33.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
34	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
35	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
35.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
35.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
35.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
35.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
35.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
35.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
36	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
37	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
37.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
37.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
37.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
37.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
37.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
37.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
38	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
39	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
39.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
39.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
39.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
39.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
39.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
39.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
40	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
41	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m			730,218
						14,105
41.1	2521216701001	Tub de protectie PEHD PE100 SDR26 PN6 d160 mm.	m	1,0150	683,3300	693,580
41.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm (pt. informatie)	m3	0,0036	3 277,0000	11,797
41.3	222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,5000	0,0000	10,581
41.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,9700	14,105
41.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	1,0000	0,030
41.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	10,0000	0,125
42	1100194	Inel distantier PA 1,5-44,5	set			10,000
						0,000
43	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 dn. 200 mm, L=200mm	buc			490,115
						80,722
43.1	2722103310000	Tub de protectie PVC SN8 dn. 200 mm, L=200mm	m	2,0000	200,0000	400,000
43.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,0000	2,400
43.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	20,0000	2,640

43.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	40,0000	2,800
43.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,0000	0,642
43.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,0000	0,720
43.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	19,0000	0,017
43.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0003	580,0000	0,174
43.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,9700	80,722
44	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, dn. 50 mm PN10 (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50 мм).	buc			1 086,734 46,734
44.1	2874117300000	Vana setar cauciuc din fonta PN10 d.50 mm	buc	1,0000	1 000,0000	1 000,000
44.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,0000	40,000
44.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,9700	46,734
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 dn.50/50 mm	buc			605,723 75,623
45.1	2875274110100	Teu fonta cu flanse PN10 dn.50/50 mm	buc	1,0000	500,0000	500,000
45.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii dn.50 mm	buc	1,0100	10,0000	10,100
45.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,0000	20,000
45.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,9700	75,623
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (capat flansa) din PEHD PC PE100, teville dn.63 mm. (Монтаж фитингов (флянцевый адаптор ПЕ). механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 63 мм).	buc			116,233 49,283
46.1	2523156713811	capac flansa (adaptor flansa) PEHD RC PE100 dn.63 mm	buc	1,0300	65,0000	66,950
46.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,9700	49,283
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63 mm (Flansa libera din otel zincat).	buc			408,873 75,623
47.1	2875274110100	Flansa libera din otel zincat dn.63 mm	buc	1,0000	300,0000	300,000
47.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii dn.63 mm	buc	1,0100	25,0000	25,250
47.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,0000	8,000
47.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,9700	75,623
48	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu) din PE100 SDR11, tevii avind dn. 63/50/63 mm. (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (тройники). между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 63/50/63 мм).	buc			574,176 67,976
48.1	2523156713811	Teu e/f PE100 SDR11 dn.63/50/63 mm	buc	1,0100	500,0000	505,000
48.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,9700	67,976
48.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
48.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
49	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa redusa) din PE100 SDR11, tevii avind dn. 63/50 mm. (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы). между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 63/50 мм).	buc			266,126 67,976
49.1	2523156713811	mufa redusa PE100 SDR11 dn.63/50 mm	buc	1,0100	195,0000	196,950
49.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,9700	67,976
49.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
49.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
50	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip e/f intre teava si fitting (mufe) din PE100 SDR11, tevii dn.50 mm. (Монтаж и e/f сварка фитингов (муфты). между ПЭ трубами, диаметр труб 50 мм).	buc			155,026 67,976
50.1	2523156713811	Mufa e/f PE100 SDR11 dn.50 mm	buc	1,0100	85,0000	85,850
50.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,9700	67,976
50.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
50.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, dn.50 mm (Flansa oarba dn.50 mm).	buc			458,873 75,623
51.1	2875274110100	Flansa oarba dn.50 mm	buc	1,0000	350,0000	350,000
51.2	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii dn.50 mm	buc	1,0100	25,0000	25,250
51.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,0000	8,000
51.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,9700	75,623
52	AcA53A	Montarea fittingurilor prin e/f. Imbinarea prin sudura de tip e/f intre teava si fitting (dop) din PE100 SDR11, tevii dn.50 mm. (Монтаж и e/f сварка фитингов (заглушка). между ПЕ трубами, диаметр труб 50 мм).	buc			281,276 67,976
52.1	2523156713811	Dop e/f PE100 SDR11 dn.50 mm	buc	1,0100	210,0000	212,100
52.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,9700	67,976

52.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
52.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
53	AcA53A	Montarea fittingurilor prin e/f. Imbinarea prin sudura de tip e/f intre teava si fitting (cot) din PE100, tevii dn.50 mm. (Монтаж и е/ф сварка фитингов (отводы). между ПЕ трубами, диаметр труб 50 мм).	buc			303,496 67,976
53.1	2523156713811	Cot e/f PE100 SDR11 dn.50 mm	buc	1,0100	232,0000	234,320
53.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,9700	67,976
53.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
53.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
54	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot*45) din PE100, tevii dn.50 mm. (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (отводы*45). между ПЕ трубами, диаметр труб 50 мм.).	buc			303,496 67,976
54.1	2523156713811	Cot e/f PE100 SDR11 dn.50 mm	buc	1,0100	232,0000	234,320
54.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,9700	67,976
54.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
54.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	1,0000	0,600
		TOTAL 1.2. Conducte si armaturi				413 613,593
		1.3. Camine circulare				
55	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru masiv ancoraj M100 - 0.8 m3).	m3			2 474,529 1 170,037
55.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	965,0000	192,035
55.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	975,0000	259,350
55.3	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	75,0000	9,000
55.4	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	936,0000	9,360
55.5	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	8,0000	327,680
55.6	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	1,0000	4,000
55.7	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,0000	63,000
55.8	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,0000	29,230
55.9	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,0000	0,220
55.10	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	13,0000	1,040
55.11	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	1,0000	0,004
55.12	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,0000	13,424
55.13	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,9700	819,111
55.14	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,9700	350,926
55.15	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	200,0000	396,000
55.16	295227004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	1,0000	0,149
56	Material	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			889,000 0,000
57	Material	Inel prefabricate pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			809,000 0,000
58	Material	Inel prefabricate pt. camine КЦД-15-9 (0,4 m3)	buc			889,000 0,000
59	Material	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			809,000 0,000
60	Material	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			289,000 0,000
61	Material	Inel prefabricate pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			289,000 0,000
62	Material	Consumul de metalice pentru consolidarea caminelor	kg			10,000 0,000
63	Material	Scara cu vanduri din otel	kg			10,000 0,000
64	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные).	kg			28,215 17,844
64.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,0000	0,130
64.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,0000	10,000
64.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,0000	0,180
64.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,0000	0,016
64.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,0150	3,0000	0,045
64.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,9700	16,144
64.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,9700	0,850
64.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,9700	0,850

65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали).	t			1 120,857 547,207
65.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,0000	312,000
65.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	40,0000	156,000
65.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	68,0000	37,400
65.4	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,0000	58,500
65.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,9750	10,0000	9,750
65.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,9700	547,207
66	20000302	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			791,000 0,000
67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul КЦО-1) (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма CA01, его укладка типичными средствами).	m3			1 453,300 382,365
67.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	965,0000	989,125
67.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	19,0000	1,900
67.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,0000	9,910
67.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,9700	327,135
67.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,9700	55,231
67.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,0000	50,000
67.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,0000	20,000
68	IzF31A	Hydroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara) (Гидроизоляция бетонных поверхностей (вертикальных, горизонтальных в т.ч. потолочных) составом "Пенетрон" за 2 раза: гладкая поверхность).	m2			155,249 74,774
68.1	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	100,0000	80,000
68.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	19,0000	0,475
68.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,9700	42,485
68.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,9700	32,289
		TOTAL 1.3. Camine circulare				112 902,929
		1.4. Demontarea si restabilirea, drumul din pietris				
69	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in depozit teren catg. III (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, III категории).	100 m3			4 112,500 0,000
69.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	1 750,0000	4 112,500
70	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка).	m3			391,383 76,473
70.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	208,0000	228,800
70.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,0000	1,900
70.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,9700	76,473
70.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	1,0000	0,210
70.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,0000	84,000
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5).	m3			237,486 42,060
71.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	265,0000	152,375
71.2	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,0000	0,950
71.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4950	84,9700	42,060
71.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1010	1,0000	0,101
71.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	200,0000	42,000
		TOTAL 1.4. Demontarea si restabilirea, drumul din pietris				110 380,119

APROBAT:

Intocmit:

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;