

Obiect Primaria Cruzesti, mun. Chisinau. Lucrari de  
constructie a apeductului din com. Cruzesti, mun. Chisinau

Investitor Primaria com. Cruzesti, mun. Chisinau

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № CRU\_01\_211

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Compartiment 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Compartiment 1.1. Lucrari de terasamente</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			738,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,02
2	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			85,91 85,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,91
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,34 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
5	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	100 m3			392,43 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	360,00	392,43
6	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	100 m3			1 310,09 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,52
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			800,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	360,00	800,00
8	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			11,06 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	220,00	11,06
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			139,22

1	2	3	4	5	6	7
						19,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	19,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	303,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	360,00	120,00
10	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	100 m3			400,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	360,00	400,00
		<b>1.2. Compartiment 1.2. Montare armaturi si fitinguri</b>				
11	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. Tub de protectie L=0,2 m din PE100 D=180x6,9 SDR26, Pn6 - 3 buc	m			184,65 9,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,62
	2521216701801	Teava PE100 D180x6,9 SDR26, Pn6	m	1,0150	166,00	171,53
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	120,00	2,00
12	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. Tub de protectie L=0,2 m din PE100, D=125x4,8, SDR26, Pn6, - 13 buc	m			161,22 8,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,43
	2521216701251	Teava PE100 D125x4,8 SDR26, Pn6	m	1,0150	145,00	150,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,38
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
13	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. Tub de protectie L=0,2 m, din PE100, D=110x4,2 SDR26, PN6 - 16 buc.	m			183,08 8,47
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,47
	2521216701101	Teava PE100 D180x4,2 SDR26, Pn6	m	1,0150	166,00	171,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,41
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,50
14	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. Tub de protectie L=0,2 m, din PE100 D90x3.5 SDR26, PN6 - 3 buc.	m			72,08 8,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,65
	2521216700901	Teava PE100 D90x3,5 SDR26, Pn6	m	1,0150	58,00	59,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	2,00
15	Aca26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse D 100/100	buc			801,43 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527C100100	Cruce din fonta cu flanse D100/100	buc	1,0000	720,00	720,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
16	Aca26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce din fonta cu flanse D 80/80	buc			731,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32

1	2	3	4	5	6	7
	2875274C80800	Cruce din fonta cu flanse D80/80	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu din fonta cu flanse D 100/100	buc			761,43 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527T100100	Teu din fonta cu flanse D100/100	buc	1,0000	680,00	680,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
18	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu din fonta cu flanse D 80/80	buc			661,43 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	287527T80800	Teu din fonta cu flanse D80/80	buc	1,0000	580,00	580,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu redus din fonta cu flanse D 150/100	buc			801,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752T150100	Teu din fonta cu flanse D150/100	buc	1,0000	720,00	720,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu redus din fonta cu flanse D 100/60	buc			701,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527T100600	Teu din fonta cu flanse D100/60	buc	1,0000	620,00	620,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie din fonta cu flanse D 150/100	buc			861,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527R150100	Reductie din fonta cu flanse D150/100	buc	1,0000	780,00	780,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie din fonta cu flanse D 100/80	buc			671,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527R10080	Reductie din fonta cu flanse D150/100	buc	1,0000	590,00	590,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu redus din fonta cu flanse D 100/80	buc			206,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752AF10080	Ansambly capat flansa D100/80	buc	1,0000	125,00	125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansambly capat flansa PE100 d150 mm	buc			326,99 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156712150	Ansambly capat flansa PE100 d 150mm	buc	1,0300	285,00	293,55
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansambly capat flansa PE100 d100 mm	buc			120,99 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315ACF100	Ansambly capat flansa PE100 d 100mm	buc	1,0300	85,00	87,55
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansambly capat	buc			120,99 33,44

1	2	3	4	5	6	7
		flansa PE100 d90 mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231ACF090	Ansamblu capat flansa PE100 d 90mm	buc	1,0300	85,00	87,55
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu capat flansa PE100 d65 mm	buc			120,99 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231ACF65	Ansamblu capat flansa PE100 d 65mm	buc	1,0300	85,00	87,55
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie din fonta cu flanse D 100/65	buc			561,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527F100650	Reductie din fonta cu flanse D100/65	buc	1,0000	480,00	480,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot hidrant subteran din fonta cu flanse D 80	buc			1 281,43 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752CH10100	Cot hidrant fonta cu flanse D 80 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
30	Pret oferta	Bulon si piulita M16x80	buc			4,54 0,00
	2875274501240	Bulon de semicupla cu piulita M 16 x 80	buc	1,0100	4,50	4,54
31	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 169,07 227,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 240,00	1 275,43
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,51	282,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	125,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	303,00	220,76
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	11,00	2,99
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,57
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	360,00	5,14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
32	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			74,59 59,39
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	12,00	3,20
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,60	6,59
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,58
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	35,00	0,70
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC SDR17 PN10, d90x45* mm	buc			120,99 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252310C90045	Cot PE100 D 90x45*	buc	1,0300	85,00	87,55
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC SDR17 PN10, d110x45* mm	buc			120,99 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252310C110045	Cot PE100 D 110x45*	buc	1,0300	85,00	87,55
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie din fonta cu flanse D 80/65	buc			506,44 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875RF080650	Reductie din fonta cu flanse D80/65	buc	1,0000	425,00	425,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			506,44

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie din fonta cu flanse D 90/75				51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752RF090650	Reductie din fonta cu flanse D90/65	buc	1,0000	425,00	425,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
37	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc			603,83 46,13
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315670790	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop electrosudabil d90mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	120,00	72,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	52,00	31,20
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa oarba D 100	buc			221,44 51,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,31
	28752FO10100	Flansa oarba D100	buc	1,0000	140,00	140,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,12
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,50	18,00
39	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonice, etc. se adauga	buc			18,45 18,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	57,66	18,45
40	Pret oferta	Banda de avertizare apa cu fir sinusoidal din inox 0,4 mm	m			4,04 0,00
	2513206621501	Banda de semnalizare apa cu fir inox 0,4 mm	m	1,0100	4,00	4,04
41	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,01 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	11,00	1,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	220,00	6,60
42	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			0,00 0,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	11,00	
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	220,00	
43	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	m			0,24 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
		<b>1.3. Compartiment 1.3. Tuburi sistemul A1 (Extindere)</b>				
44	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. Tava PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10 - D110 mm	m			112,67 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521PERC110	Tava PE RC SDR17 Pn10 D110	m	1,0150	98,00	101,46
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
45	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. Tava PE100 RC cu acoperire protectiva PP SDR17 PN10 - D90 mm	m			81,61 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252PERC090	Tava PE RC SDR17 Pn10 D90	m	1,0150	68,00	70,40
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
46	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului -tevi PE100 RC SDR17 Pn10 d=75x4.5	m			72,69 6,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167100752	Teava polietilena PE RC100 SDR17 Pn10 d=75x4.5	m	1,0030	47,00	47,14
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	4,00	4,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<b>1.4. Compartiment 1.4. Tuburi de protectie</b>				
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. Tava PE100 RC SDR26 PN6 - D125 mm	m			99,23 8,48
	7136050012000	Instalator alimentarii apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	2521PERC125	Tava PE RC SDR26 Pn6 D125	m	1,0150	85,00	88,02
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	120,00	1,38
		<b>1.5. Compartiment 1.5. Sectiunea terenului A1.</b>				
		<b>1.5.1. Compartiment 1.5.1. Excavarea si refacerea drumului din pietris</b>				
48	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV. Strat superior de pietris in sant - 10 cm	100 m3			1 063,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	360,00	1 063,06
49	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I. Pietris in sant - 10 cm	100 m3			631,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	360,00	631,06
50	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I. Nisip in sant	100 m3			631,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	360,00	631,06
51	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			335,04 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			512,67 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	303,00	348,44
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,40
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fara costul pietrisului)	m3			165,38
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	14211022F0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	1,00	1,15
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	92,39
		<b>1.5.2. Compartiment 1.5.2. Sapatura manuala pamint aferent</b>				
54	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,25
						43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
55	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,83
						17,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,83
56	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,34
						43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,09
		<b>1.5.3. Compartiment 1.5.3. Sapatura manuala teren pietris</b>				
57	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			129,74
						129,74
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	57,66	129,74
58	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,27
						43,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,27
59	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88
						17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
60	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,37
						43,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,27
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	11,00	1,10
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			334,68
						51,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	176,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,54

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	91,67
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			510,60
						57,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,06
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	303,00	347,19
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	91,67
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fara costul pietrisului)	m3			164,56
						57,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,06
	14211F2200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	1,00	1,15
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,15
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,00	91,67
		<b>1.6. Compartiment 1.6. Camine de apa</b>				
64	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			738,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	360,00	738,00
65	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			156,26
						156,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,66	156,26
66	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 306,40
						507,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	799,00
67	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			199,23
						35,26
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	160,00	163,97
68	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara suport de beton	m3			1 320,80
						555,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	303,00	81,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	9,50	1,06
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 500,00	14,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	360,00	665,97
69	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQI-15	buc			963,00
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	963,00	963,00
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQI-15-6	buc			687,00
						0,00
	2661126433156	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15-6 (0,28 m3)	buc	1,0000	687,00	687,00
71	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KIQI-15-9	buc			758,00
						0,00
	2661126433159	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	758,00	758,00



1	2	3	4	5	6	7
72	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИП2-15-1	buc			1 685,00 0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
73	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KИO-1	buc			75,00 0,00
	26611264331	Placi prefabricate pt. camine KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 444,34 509,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,64
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 240,00	147,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	17,14
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	760,00	65,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	303,00	79,36
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,26
	2664102101126	Var	kg	0,1470	9,50	1,40
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 500,00	16,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	360,00	605,14
75	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИД-20	buc			1 695,80 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,80	1 695,80
76	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИ-20-6	buc			1 116,70 0,00
	2661126433216	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-6 (0,46 m3)	buc	1,0000	1 116,70	1 116,70
77	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИ-20-9	buc			1 450,00 0,00
	2661126433209	Placi prefabricate pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
78	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИП2-20-2	buc			1 685,00 0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 685,00	1 685,00
79	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KИO-1	buc			75,00 0,00
	26611264331	Placi prefabricate pt. camine KИO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
80	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 179,20 227,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 240,00	1 285,09
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,51	282,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	160,00	125,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	303,00	220,36
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	11,00	3,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,45
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	360,00	6,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,85 11,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	17,00	17,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	24,00	0,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,72	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
82	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			26,24 6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	17,00	17,85

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	24,00	0,25
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	12,00	0,50
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	1,00	0,00
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	1,00	0,00
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	1,00	0,00
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	17,00	0,18
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	65,00	0,52
83	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	t			865,64 372,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	372,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	35,00	273,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,82
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,64
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,00	68,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,00	0,95
84	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			134,98 98,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,51	15,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	3,56
	4100116202818	Apa	m3	0,0070	11,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	760,00	16,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	45,00	0,00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,00
85	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	100 m3			394,29 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	360,00	394,29
86	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 309,38 507,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	507,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	85,00	801,43
87	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B	buc			943,70 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	850,00	867,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,51	20,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	160,00	8,48
	4100116202818	Apa	m3	0,0130	11,00	0,14
88	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoiroie	m3			490,30 17,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,39
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 mm	m3	1,2700	303,00	385,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	11,00	0,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	420,00	16,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	320,00	69,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	220,00	1,11
89	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 526,01 222,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 240,00	1 275,68
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	11,00	1,11

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	26,87
		<b>2. Compartiment 2. Montare utilaj</b>				
90	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet sertar pana Pn16 D 100 mm.	buc			32,75 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
91	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet sertar pana Pn16 D 80 mm.	buc			32,75 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
92	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet sertar pana Pn16 D 65 mm.	buc			32,75 ----- 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	1,00	1,04
93	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm H=1,0 m.	buc			1 427,60 ----- 156,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	28752024200	Hidrant de incendiu d=80 mm, H=1,0 m	buc	1,0000	1,00	1,01
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 200,00	1 212,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	45,00	6,15
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,50	28,28
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,50	12,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	160,00	11,20
		<b>3. Compartiment 3. Utilaj</b>				
94		Robinet sertar d=100 mm	buc			510,05 ----- 0,00
	2913124201100	Robinet cu sertar pana d=100 mm	buc	1,0100	505,00	510,05
95		Robinet sertar d=80 mm	buc			388,85 ----- 0,00
	2913124201080	Robinet cu sertar pana d=80 mm	buc	1,0100	385,00	388,85
96		Robinet sertar d=65 mm	buc			353,50 ----- 0,00
	2913124201065	Robinet cu sertar pana d=65 mm	buc	1,0100	350,00	353,50
97		Hidrant de incendiu d=100 mm, H=1,0 m	buc			3 838,00 ----- 0,00
	2875277324200	Hidrant de incendiu d=80 mm, H=1,0 m	buc	1,0100	3 800,00	3 838,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "Planta"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**  
**Primaria Cruzesti**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.