

Obiect Обустройство территории и инженерные сети зоны свободной торговли в муниципии Комрат АТО Гагаузия 1пускowej комплекс (система наруж. пожаротушения) №5100/1-НВ

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. B2.1				
		1.1.1. Фланцы				
1	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 125-300 mm (Фланец стальной свободный Ф200 мм)	buc			596,812
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	45,00	45,90
	28752744282-200	Flansa rotunda libera-фланец стальной свободный Ф200мм	buc	1,0000	525,00	535,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,33
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,08
		1.1.2. Трубы, фасонные части				
2	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR 26 PN6 Ф200*7,7 мм)	m			290,739
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,00	7,47
	252121670100-1	Teava din polietilena -Трубы полиэтиленовые PE100 SDR 26 PN6 Ф200*7,7 мм	m	1,0150	268,00	276,10
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 760,00	6,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
3	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Трубы полиэтиленовые PE100 SDR 26 PN6 Ф180*6,9 мм)	m			239,228
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,00	7,47
	252121670100-20	Teava din polietilena -Трубы полиэтиленовые PE100 SDR 26 PN6 Ф180*6,9 мм	m	1,0150	218,00	224,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 760,00	6,43
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	35,00	0,44
4	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru rețelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 200 мм)	m			1,257
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	230,00	0,83
5	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment,	m			6,400

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка)				
	713605001200-0	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	50,00	2,50
6	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125-250 mm (Пожарная подставка чугунная фланцевая Ф200 мм)	buc			1 626,530
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,90
	2875274110-30	Piesa de legatura din fonta-Пожарная подставка чугунная фланцевая Ф200 мм	buc	1,0000	1 300,00	1 365,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,67
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	15,00	32,96
7	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Тройник ПЕ Ф 200 мм)	buc			1 559,256
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381-1Г	Fiting polietilena-Тройник ПЕ Ф 200 мм	buc	1,0100	1 350,00	1 363,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец Ф200)	buc			252,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381-11 в	Fiting polietilena-Втулка под фланец Ф200	buc	1,0300	220,00	226,60
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец Ф180)	buc			232,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	252315671381-12	Fiting polietilena-Втулка под фланец Ф180	buc	1,0300	200,00	206,00
10	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Отвод ПЕ Ф 200 мм а=90*)	buc			1 710,756
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381o1	Fiting polietilena -(Отвод ПЕ Ф 200 мм а=90*)	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
11	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Отвод ПЕ Ф 200 мм а=60*)	buc			1 407,756
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381o2	Fiting polietilena -(Отвод ПЕ Ф 200 мм а=60*)	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
12	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Отвод ПЕ Ф 200 мм а=30*)	buc			1 306,756
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381o3	Fiting polietilena -(Отвод ПЕ Ф 200 мм а=30*)	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
13	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm	buc			1 205,756

1	2	3	4	5	6	7
		(Отвод ПЕ Ф 200 мм а=15*)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381o4	Fiting polietilena -(Отвод ПЕ Ф 200 мм а=15*)	buc	1,0100	1 000,00	1 010,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
14	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Отвод ПЕ Ф 180 мм а=30*)	buc			963,356
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381o5	Fiting polietilena -(Отвод ПЕ Ф 180 мм а=30*)	buc	1,0100	760,00	767,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
15	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Отвод ПЕ Ф 180 мм а=15*)	buc			943,156
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671381o6	Fiting polietilena -(Отвод ПЕ Ф 180 мм а=15*)	buc	1,0100	740,00	747,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	34,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	35,00	52,50
16	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон на упоры)	m3			1 093,440
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	220,00	168,88
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	206,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,52
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,00	1,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,00	0,00
17	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Сигнальная лента)	m			3,768
	713608002500-0	Montator conducte -без	h-om	0,1830	0,00	0,00
	931006001992-30	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	25212167100011	Teava polietilena-стоимость в другой позиции	m	1,0050	0,00	0,00
	25132066215001	Banda de avertizare-сигнальная лента	m	1,0800	0,85	0,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	0,00	0,00
18	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель трассы водовода)	buc			69,911
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	12,00	3,21
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,50	2,06
	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	29,00	0,45
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	33,00	0,68
		1.2. B1				
		1.2.1. Трубопроводы и арматура				
19	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой Ф100мм)	buc			931,160
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,05
	28752741101-2т	Piese de legatura-Тройник чугунный фланцевый с пожарной подставкой Ф100мм	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,11
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
		1.2.2. Фланцы				

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной свободный Ф100мм)	buc			273,413
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	28752744282-100	Flansa rotunda libera-Фланец стальной свободный Ф100мм	buc	1,0000	225,00	231,75
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,44
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
21	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец глухой Ф100мм)	buc			309,464
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,10
	28752744282-101	Flansa rotunda libera-Фланец стальной глухой Ф100мм	buc	1,0000	260,00	267,80
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,44
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,50	4,12
		1.2.3. Трубы, фасонные части				
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Труба полиэтиленовая PE100 SDR17 PN10 Ф110*6,6)	m			146,299
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	45,00	6,61
	25212167010-78	Teava din polietilena -(Труба полиэтиленовая PE100 SDR17 PN10 Ф110*6,6)	m	1,0150	128,00	132,52
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	1 760,00	6,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	35,00	0,40
23	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pîna la 200 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 200 мм)	m			1,257
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	57,66	0,43
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	230,00	0,83
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка)	m			6,400
	713605001200-0	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	12,00	1,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	50,00	2,50
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Втулка под фланец Ф110мм)	buc			264,912
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25231567138-11в ф	Fiting polietilena-Втулка под фланец Ф110м	buc	1,0100	120,00	121,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	34,00	36,72
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	35,00	37,80
26	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Сигнальная лента)	m			3,768
	713608002500-0	Montator conducte -без	h-om	0,1830	0,00	0,00
	93100600192-30	Muncitor deservire СМ	h-om	0,0950	30,00	2,85
	25212167100011	Teava polietilena-стоимость в другой позиции	m	1,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	25132066215001	Banda de avertizare-сигнальная лента	m	1,0800	0,85	0,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	0,00	0,00
27	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон на упоры)	m3			1 093,400
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	220,00	168,89
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	300,00	206,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,52
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,00	1,20
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	220,00	3,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	0,00	0,00
		1.3. Земляные работы				
		1.3.1. Земляные работы под трубопроводы				
28	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором, II категории)	100 m3			518,650
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	253,00	518,65
29	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, уширения и прямки)	m3			118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
30	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 (Обратная засыпка грунта I или II категории, слоями, бульдозером)	100 m3			179,850
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	165,00	179,85
31	TsD05A	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 песочезив (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			695,581
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
32	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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением, средний грунт)	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
33	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 (Погрузка лишнего грунта экскаватором к=0,85)	100 m3			483,863
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	253,00	483,86
34	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			16,430
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	155,00	16,43

1	2	3	4	5	6	7
35	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) на 1 км κ=2	100 m3			54,014
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	180,00	50,40
36	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			93,951
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	180,00	72,00
		1.3.2. Земляные работы для устройства колодцев				
37	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 (Разработка грунта в отвал экскаватором, II категории)	100 m3			518,650
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	253,00	518,65
38	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, уширения и приямки)	m3			118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
39	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 (Обратная засыпка грунта I или II категории, слоями, бульдозером)	100 m3			179,848
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	165,00	179,85
40	TsD05A	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 necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			695,582
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,02
41	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 (Обратная засыпка вручную, средний грунт)	m3			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
42	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 (Погрузка лишнего грунта экскаватором κ=0,85)	100 m3			483,851
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	253,00	483,85
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			16,430
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	155,00	16,43
44	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории) на 1 км κ=2	100 m3			53,994

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	300,00	3,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	180,00	50,40
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			93,946
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,19
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	180,00	72,00
		1.4. Сборные ж.бетонные конструкции колодцев				
46	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 apa subterana (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах)	m3			928,442
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	900,00	181,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	66,00	8,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,62
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	300,00	81,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 600,00	10,55
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	90,00	166,50
47	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. -КЦД-15	buc			950,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. -КЦ15-9	buc			750,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. -КЦ15-9a	buc			760,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
50	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. -КЦП1-15-2	buc			880,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. -КЦП2-15-2	buc			850,000

1	2	3	4	5	6	7
	2661126433152-3	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
52	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. -КЦО-1	buc			150,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
53	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Люк тип "Т"	buc			1 230,000
	2875274200001	Саракул cu rama din fonta*-люк тип Т	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
54	AcE11A1м	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Стремянка С-2	kg			11,300
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel-стремьянка С2	kg	1,0000	11,30	11,30
55	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			79,746
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
56	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -Manson Ф200мм длиной 200мм -8шт	kg			25,118
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,00	0,38
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	11,00	0,46
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	0,00	0,00
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	55,00	0,23
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,74
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	0,00	0,00
57	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -Manson Ф180мм длиной 200мм -12шт	kg			25,123
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,00	0,38
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	11,00	0,46
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	0,00	0,00
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	55,00	0,23
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,74
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	0,00	0,00
58	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -Manson Ф100мм длиной 200мм -3шт	kg			25,176
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	11,00	0,46
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	0,00	0,00
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	55,00	0,23
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,80
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	0,00	0,00
59	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка-1ряд)	m3			2 028,250
	7122050013400	Zidar	h-om	5,8800	57,66	339,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	3,50	1 400,00
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,2210	975,00	214,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4600	12,00	5,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3600	0,00	0,00
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Соединительные элементы MC-3=60шт, MC-5=40шт, MC-7=60шт)	kg			27,162
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
61	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tmplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			79,746
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
62	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Щебень отмостка т.10см, вручную)	m3			497,356
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
63	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (Асфальтобетон. смесь, вручную)	m2			80,901
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 250,00	73,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	290,00	0,87
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	221,00	1,59
64	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 (Устройство водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 050,408
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	45,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 000,00	286,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	66,00	14,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,83

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,48
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,36
	2664102101126	Var	kg	0,1470	3,00	0,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 600,00	10,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	90,00	151,20
65	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat-KIЦД-20 (0,59м3)	buc			1 150,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
66	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat-KIЦ-20-9 (0,59м3)	buc			1 180,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
67	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat-KIЦ-20-9a (0,59м3)	buc			1 220,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
68	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat-KIЦП1-20 (0,51м3)	buc			1 510,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 510,00	1 510,00
69	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat-KIЦО-1 (0,02м3)	buc			150,000
	26611264330911	Inel de reazem KIЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
70	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0м, в сухих грунтах. Люк тип "Т"	buc			1 230,000
	2875274200001	Сарацул cu rama din fonta*-люк тип Т	buc	1,0000	1 230,00	1 230,00
71	AcE11A1м	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы водопроводных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0м, в сухих грунтах.Стремянка С-2	kg			11,300
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel-стремьянка С2	kg	1,0000	11,30	11,30
72	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска стремянки 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			79,746
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
73	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -Manson Ф200мм длиной 200мм -8шт	kg			25,118
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	45,00	5,40
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	15,00	15,75
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	36,00	0,38
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	11,00	0,46
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	0,00	0,00
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	55,00	0,23
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	2 600,00	2,74
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	15,00	0,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	0,00	0,00
74	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Соединительные элементы МС-4=36шт, МС-8=18шт, МС-5=12шт)	kg			27,162
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	11,30	11,87
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	54,00	1,09
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	33,00	0,33
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	22,00	1,76

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	0,00	0,00
75	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Покраска закладных деталей 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2			79,746
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	25,00	2,60
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	36,00	6,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,40
76	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(Щебень отмостка т.10см, вручную)	m3			497,365
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	300,00	393,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,00	33,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	50,00	1,15
77	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala (Асфальтобетон. смесь, вручную)	m2			80,899
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 250,00	73,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	290,00	0,87
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	221,00	1,59
		2. Lucrari de montare				
		2.1. B2				
78	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supratcran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm H=0,75m	buc			159,746
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,40
	2875277324200	Hidrant de incendiu supratcran, cu corp turnat din fonta-ст-ть в оборуд.	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,00	5,63
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	220,00	15,55
79	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm (Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф200 мм)	buc			81,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2874117300-0	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica-Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф200 мм-ст-ть в оборуд.	buc	1,0000	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	90,00	36,90
		2.2. B1				
80	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 ((Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф100 мм)	buc			24,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730-100y	Armaturi cu actionarea manuala sau	buc	1,0000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	N	mechanica-(Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф100 мм-СТОИМОСТЬ В ОБОРУДОВАНИИ				
81	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm H=0,75m	buc			159,747
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,40
	2875277324200	Hidrant de incendiu supateran, cu corp turnat din fonta-ст-ть в оборуд.	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	41,00	5,63
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	220,00	15,55
		3. Valoarea utilajului				
		3.1. B2.1				
82	цена фирмы	Пожарный гидрант Н=0,75м Ф125мм	buc			4 500,000
	125	Пожарный гидрант Н=0,75м Ф125мм	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
83	цена фирмы	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф200 мм	buc			2 100,000
	200	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф200 мм	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		3.2. B1				
84	цена фирмы	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф100 мм	buc			1 300,000
	100	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином Ф100 мм	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
85	цена фирмы	Пожарный гидрант Н=0,75м Ф125мм	buc			4 500,000
	125	Пожарный гидрант Н=0,75м Ф125мм	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.