

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015					
Generalizator					
1	Retele exterioara de canalizare. (marca CE)	3 665 249.81	4 398 299.77	6 364 667.28	7 637 600.74
2	Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO	266 262.05	319 514.46		
3	Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO	266 369.30	319 643.16		
4	Platforma B. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-2. (marca CE)	39 069.21	46 883.05		
5	Platforma A. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-1. (marca CE)	120 975.25	145 170.30		
6	Retele exterioara de canalizare. (Camine)(marca CE)	1 923 189.95	2 307 827.94		
7	Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1	8 834.61	10 601.53		
8	Statia de pompare SPC-2. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.1)	32 455.30	38 946.36		
9	Statia de pompare SPC-2. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.2)	42 261.81	50 714.17		
Total				6 364 667.28	7 637 600.74

Nume: Grecov Andrei

Funcția în cadrul firmei: Inginer la lucrari de proiect si deviz,

Denumirea firmei și sigiliu: SRL „Foremcons” L.S.

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Rețele exterioara de canalizare. (marca CE)**

Valoarea de deviz 4 398 299.77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	940.180	35.00	32 906.30
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 296.780	35.00	150 387.30
3.	7129020012800	Pavator	h-om	558.808	35.00	19 558.27
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	181.552	35.00	6 354.32
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 758.613	35.00	96 551.46
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	36.306	35.00	1 270.71
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	65.100	35.00	2 278.50
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 338.753	35.00	221 856.35
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.455	35.00	15.93
10.	9312040019600	Sapator	h-om	1 078.344	35.00	37 742.03
Total manopera						568 921.17

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	213.972	1 333.33	285 295.29
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	121.899	1 333.33	162 531.59
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.543	216.66	117.66
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7.780	300.00	2 334.00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1 149.218	227.50	261 447.09
6.	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (щебень от разборки)	m3	1 149.218	0.00	0.00
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	685.786	227.50	156 016.31
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	856.367	280.00	239 782.76
9.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 920.785	100.00	192 078.50
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.144	280.00	40.32
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1.233	280.00	345.24
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.202	1 000.00	202.00
13.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	11.936	1 000.00	11 936.00
14.	23203226000401	Bitum	t	0.501	9 650.00	4 834.65
15.	24133173461001	Suspensie de bitum filerizat	t	1.297	8 333.33	10 808.33
16.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	919.038	1.00	919.04
17.	252121670050020	Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm	m	3 642.080	51.91	189 060.37
18.	252121670050021	Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm	m	491.400	61.07	30 009.80
19.	252121670050023	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1 441.055	82.10	118 310.62
20.	252121670050024	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm	m	1 645.875	108.43	178 462.23
21.	252121670050025	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm	m	729.410	125.36	91 438.84

22.	252121670050026	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm	m	345.373	165.50	57 159.23
23.	252121670100127	Manta din tevi PVC SN4 d=250mm	m	30.242	125.36	3 791.14
24.	252121670100128	Manta din tevi PVC SN4 d=350mm	m	26.654	344.66	9 186.57
25.	25231567138111	Teava cu flansa d=160mm PE100, PN=10MPa	buc	4.040	1 050.95	4 245.84
26.	252315671381114	Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm	buc	2.020	419.18	846.74
27.	252315671381115	Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm	buc	1.010	1 140.91	1 152.32
28.	252315671381116	Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m	buc	1.010	300.72	303.73
29.	252315671381117	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm	buc	2.020	312.36	630.97
30.	252315671381118	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm	buc	8.080	90.18	728.65
31.	252315671381119	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm	buc	1.010	452.83	457.36
32.	25231567138112	Mufa PVC PN 0.6MPa d=160mm	buc	2.020	29.93	60.46
33.	252315671381120	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=0.80m	buc	4.040	65.68	265.35
34.	252315671381121	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.0m	buc	3.030	82.10	248.76
35.	252315671381122	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.20m	buc	1.010	98.52	99.51
36.	252315671381124	Racord din tevi d=250mm PVC SN4 SDR41 L=3.50m	buc	1.010	438.76	443.15
37.	252315671381126	Racord din tevi d=315mm PVC SN4 SDR41 L=2,30m	buc	1.010	628.79	635.08
38.	25231567138113	Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm	buc	8.080	108.91	879.99
39.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	46.080	1.45	66.82
40.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	226.656	1.45	328.65
41.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	29.232	96.66	2 825.57
42.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11.347	210.00	2 382.87
43.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	38.904	13.00	505.75
44.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	35.806	200.00	7 161.20
45.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	21.484	17.00	365.23
46.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	177.839	15.00	2 667.59
47.	28741173000001	Vana d=150mm P=1.0MPa 30*66p	buc	2.060	2 591.06	5 337.58
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.576	210.00	120.96
49.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	737.425	15.00	11 061.38
50.	4100126202818	Apa	m3	199.864	15.00	2 997.96
		Total materiale de construcții				2 052 927.05

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	839.428	25.00	20 985.70
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17.683	20.00	353.66
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	419.714	20.00	8 394.28
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.762	60.00	45.72
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	60.300	35.00	2 110.50
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.146	165.00	24.09
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	70.326	250.00	17 581.50
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18.804	85.00	1 598.34
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	242.969	40.00	9 718.76
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	18.804	350.00	6 581.40
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	444.823	420.00	186 825.66
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	141.198	250.00	35 299.50
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16.302	250.00	4 075.50

14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	11.940	20.00	238.80
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 202.042	20.00	24 040.84
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	953.148	20.00	19 062.96
17.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	64.920	50.00	3 246.00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1.665	50.00	83.25
19.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	60.300	69.00	4 160.70
20.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	64.920	70.00	4 544.40
21.	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	454.371	70.00	31 805.97
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33.698	50.00	1 684.90
		Total utilaje de constructii				382 462.43

Total:

Total	lei	3 004 310.65
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	128 007.26
Cheltuieli de transport	2.00 %	41 058.54
Total	100.00 +	3 173 376.45
Cheltuieli de regie	10.00 %	317 337.65
Total	100.00 +	3 490 714.10
Beneficiul de deviz	5.00 %	174 535.71
Total	100.00 +	3 665 249.81
TVA	20.00 %	733 049.96

Total deviz:

4 398 299.

77

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Retele exterioara de canalizare. (marca CE)
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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 (растительный грунт)	100 m3			734.90
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.7500	420.00	0.00
2	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			861.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	420.00	0.00
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка грунта в основании траншеи вручную)	m3			26.95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7700	35.00	26.95
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 075.20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.5600	420.00	0.00
5	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (мокрый грунт, κ=1,15)	m3			30.99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7700	35.00	30.99
6	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			308.35
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	35.00	21.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	280.00	287.00
7	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			262.94
	9312040019600	Sapator	h-om	0.8500	35.00	29.75
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1.0250	227.50	29.75
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	0.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	50.00
9	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			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
10	TsD04C	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			27.40
						25.90

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7400	35.00	25.90
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272.50 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.50
12	TsD05B	Compactarea cu mașul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pamînt coeziv	100 m3			497.30 308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
13	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. II (лишний грунт)	100 m3			945.01 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	420.00	945.01
14	TsI50E	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculantă	h-ut	0.1060	70.00	7.42
15	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pămîntului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			40.54 0.00
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0.0140	216.66	3.03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	37.51
16	TsC51C	Lucrări la descarcarea pămîntului în depozit, teren categoria III(Работа на отвале)	100 m3			119.38 13.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.30
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0.0050	216.66	1.08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	105.00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (восстановление растительного грунта)	100 m3			272.46 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.46
18	TsF05B	Sprîjiniri de maluri, cu dulapi metalici așezați orizontal, la sapături executate în spații limitate, avînd lățimea de pînă la 1,50 m între maluri adîncimea sapăturii pînă la 4 m, interspații între dulapi 0,21...0,60 m	m2			14.45 12.60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0.3600	35.00	12.60
	2811236827395	Sprăit metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0.0018	17.00	0.03
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprîjinirea sapăturilor	buc	0.0030	200.00	0.60
	2010102917685	Dulap fag lung tivită cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0010	1 000.00	1.00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0149	15.00	0.22
		1.2. Tevi și armatură				
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avînd diametrul de 125-150 mm (Vana d=150mm P=1.0MPa 30ч66р)	buc			2 693.29 24.50
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0.7000	35.00	24.50
	28741173000001	Vana d=150mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	1.0000	2 591.06	2 668.79
20	GD54G	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevile avînd diametrul de 200 mm mm (Teava cu flansa d=160mm PE100, PN=10MPa)	buc			1 273.46 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	25231567138111	Teava cu flansa d=160mm PE100, PN=10MPa	buc	1.0100	1 050.95	1 061.46
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
21	GD54G	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevile avînd diametrul de 200 mm mm (Mufa PVC PN 0.6MPa d=160mm)	buc			242.23 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	25231567138112	Mufa PVC PN 0.6MPa d=160mm	buc	1.0100	29.93	30.23
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
22	GD54G	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevile avînd diametrul de 200 mm mm (Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm)	buc			322.00 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	25231567138113	Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm	buc	1.0100	108.91	110.00
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
23	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm)	buc			652.77 63.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.8000	35.00	63.00
	252315671381114	Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm	buc	1.0100	419.18	423.37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.6000	35.00	56.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.6000	69.00	110.40
24	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm)	buc			1 423.42 73.50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2.1000	35.00	73.50
	252315671381115	Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm	buc	1.0100	1 140.91	1 152.32
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.9000	35.00	66.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.9000	69.00	131.10
25	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m)	buc			533.13 63.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.8000	35.00	63.00
	252315671381116	Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m	buc	1.0100	300.72	303.73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.6000	35.00	56.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.6000	69.00	110.40
26	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm)	buc			303.08 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	252315671381118	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm	buc	1.0100	90.18	91.08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
27	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm)	buc			544.88 63.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.8000	35.00	63.00
	252315671381117	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm	buc	1.0100	312.36	315.49
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.6000	35.00	56.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.6000	69.00	110.40
28	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm)	buc			728.46 73.50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2.1000	35.00	73.50
	252315671381119	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm	buc	1.0100	452.83	457.36
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.9000	35.00	66.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.9000	69.00	131.10
29	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=0.80m)	buc			278.34 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	252315671381120	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=0.80m	buc	1.0100	65.68	66.34
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
30	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.0m)	buc			294.92 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	252315671381121	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.0m	buc	1.0100	82.10	82.92
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
31	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.20m)	buc			311.51 56.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.6000	35.00	56.00
	252315671381122	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.20m	buc	1.0100	98.52	99.51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.5000	35.00	52.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.5000	69.00	103.50
32	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Racord din tevi d=250mm PVC SN4 SDR41 L=3.50m)	buc			672.55 63.00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.8000	35.00	63.00
	252315671381124	Racord din tevi d=250mm PVC SN4 SDR41 L=3.50m	buc	1.0100	438.76	443.15
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.6000	35.00	56.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.6000	69.00	110.40
33	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Racord din tevi d=315mm PVC SN4 SDR41 L=2,30m)	buc			906.18 73.50

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2.1000	35.00	73.50
	252315671381126	Racord din tevi d=315mm PVC SN4 SDR41 L=2,30m	buc	1.0100	628.79	635.08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.9000	35.00	66.50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.9000	69.00	131.10
34	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm)	m			64.62 10.50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3000	35.00	10.50
	252121670050020	Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm	m	1.0400	51.91	53.99
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1150	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	20.00	0.02
35	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm)	m			74.15 10.50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3000	35.00	10.50
	252121670050021	Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm	m	1.0400	61.07	63.51
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1150	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	20.00	0.02
36	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm)	m			99.60 13.65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3900	35.00	13.65
	252121670050023	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1.0450	82.10	85.79
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1160	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0020	20.00	0.04
37	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm)	m			127.12 13.65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3900	35.00	13.65
	252121670050024	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm	m	1.0450	108.43	113.31
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1160	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0020	20.00	0.04
38	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm)	m			144.81 13.65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3900	35.00	13.65
	252121670050025	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm	m	1.0450	125.36	131.00
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1160	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0020	20.00	0.04
39	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm)	m			186.75 13.65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3900	35.00	13.65
	252121670050026	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm	m	1.0450	165.50	172.95
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1160	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0020	20.00	0.04
40	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0.18 0.14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	35.00	0.14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	20.00	0.04
41	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			0.34 0.27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.00768	35.00	0.27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.00372	20.00	0.07
42	AcA10C	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 250-315 mm (Manta din tevi PVC SN4 d=250mm)	m			141.35 6.90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.1970	35.00	6.90
	252121670100127	Manta din tevi PVC SN4 d=250mm	m	1.0150	125.36	128.51
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 000.00	3.63
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	50.00	1.50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0135	60.00	0.81
43	AcA10D	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 350-500 mm (Manta din tevi PVC SN4 d=350mm)	m			367.23 7.91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.2260	35.00	7.91
	252121670100128	Manta din tevi PVC SN4 d=350mm	m	1.0150	344.66	353.33
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0.0036	1 000.00	3.65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0300	50.00	1.50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0.0140	60.00	0.84

1	2	3	4	5	6	7
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(placi)	m2			150.29 20.86
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	35.00	20.31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	35.00	0.55
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1.0150	96.66	98.11
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	1.45	2.32
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	1.45	11.41
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	280.00	1.40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	280.00	11.99
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	210.00	4.20
45	DE18A K=0,8	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			120.23 16.69
	7129020012800	Pavator	h-om	0.5802	35.00	16.25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0158	35.00	0.44
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1.0150	96.66	78.49
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1.6000	1.45	1.86
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7.8700	1.45	9.13
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0.0050	280.00	1.12
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0.0428	280.00	9.59
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	210.00	3.36
		1.3. Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=1621mx0.8m=1296.8m2)				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m			17.36 10.15
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	35.00	10.15
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	210.00	0.73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	15.00	0.60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.2940	20.00	5.88
47	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii))	100 m3			987.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	420.00	987.00
48	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3			1 092.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.6000	420.00	1 092.00
49	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
50	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			40.53 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0140	216.66	3.03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	37.50
51	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			119.38 13.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	216.66	1.12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	104.96
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			312.48 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3			50.85 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (щебень от разборки)	m3	1.1500	0.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
54	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra (0.3 kg/m2)	100m2			9.04 0.70
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0200	35.00	0.70
	24133173461001	Suspensie de bitum filerizat	t	0.0010	8 333.33	8.33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.00037	15.00	0.01
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство слоя из м/з плотного асф. бет. Н=4см)	m2			130.64 1.75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0500	35.00	1.75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.0940	1 333.33	125.33
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	300.00	0.90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0110	13.00	0.14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0053	40.00	0.21
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0053	85.00	0.45
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0053	350.00	1.85
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 997.41 0.00
	23203226000401	Bitum	t	1.0300	9 650.00	9 947.84
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0.3000	165.00	49.57
57	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство слоя из кр/з асф. бет. Н=8см)	m2			227.97 2.45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0700	35.00	2.45
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0.1650	1 333.33	220.00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	300.00	0.90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0.0190	13.00	0.25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0092	40.00	0.37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0.0092	85.00	0.78
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0.0092	350.00	3.22
		1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=5814 mx0,8m=4651,2m2)				
58	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m	100 m3			987.02 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	420.00	987.02
59	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
60	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			40.52 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0140	216.66	3.03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	37.49
61	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			119.39 13.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	216.66	1.08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	105.01
62	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			166.80 12.95
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	35.00	12.95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	15.00	3.48
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.3110	100.00	131.10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	40.00	6.12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	50.00	1.15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0480	250.00	12.00
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			312.47 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2	h-ut	0.2100	20.00	4.20

1	2	3	4	5	6	7
		m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3			50.85
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	14211022000681	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm (щебень от разборки)	m3	1.1500	0.00	0.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №
Rețele exterioara de canalizare. (marca CE)**

Valoarea de deviz 4 398 299.77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	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 (растительный грунт)	100 m3	2.070	734.90 0.00	1 521.24 0.00
2	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	103.990	861.00 0.00	89 535.18 0.00
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (доработка грунта в основании траншеи вручную)	m3	321.610	26.95 26.95	8 667.40 8 667.40
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	62.100	1 075.20 0.00	66 769.92 0.00
5	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu (мокрый грунт, κ=1,15)	m3	192.070	30.99 30.99	5 952.73 5 952.73
6	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	835.480	308.35 21.35	257 620.26 17 837.50
7	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	669.060	262.94 29.75	175 920.84 19 904.53
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	64.920	120.00 0.00	7 790.40 0.00
9	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	2 673.550	10.85 10.85	29 008.03 29 008.03
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	2 673.550	27.40 25.90	73 255.27 69 244.94
11	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	127.470	272.50 0.00	34 735.50 0.00
12	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	127.470	497.30 308.70	63 390.82 39 349.98

1	2	3	4	5	6	7
13	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 (лишний грунт)	100 m3	17.010	945.01 0.00	16 074.66 0.00
14	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	2 381.740	7.42 0.00	17 672.48 0.00
15	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	17.010	40.54 0.00	689.57 0.00
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III(Работа на отвале)	100 m3	17.010	119.38 13.30	2 030.66 226.24
17	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 (восстановление растительного грунта)	100 m3	2.070	272.46 0.00	564.00 0.00
18	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	11 935.500	14.45 12.60	172 517.32 150 387.30
Total Lucrari terasamente						1 023 716.28
Inclusiv salariu						340 578.65
		1.2. Tevi si armatura				
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm (Vana d=150mm P=1.0MPa 30ч66р)	buc	2.000	2 693.29 24.50	5 386.58 49.00
20	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm mm (Teava cu flansa d=160мм PE100, PN=10MPa)	buc	4.000	1 273.46 56.00	5 093.84 224.00
21	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm mm (Mufa PVC PN 0.6MPa d=160мм)	buc	2.000	242.23 56.00	484.46 112.00
22	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm mm (Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160мм)	buc	8.000	322.00 56.00	2 575.99 448.00
23	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200мм)	buc	2.000	652.77 63.00	1 305.54 126.00
24	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250мм)	buc	1.000	1 423.42 73.50	1 423.42 73.50
25	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Racord din tevi PVC SN4 d=250мм L=1.1m)	buc	1.000	533.13 63.00	533.13 63.00
26	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200мм)	buc	8.000	303.08 56.00	2 424.65 448.00
27	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250мм)	buc	2.000	544.88 63.00	1 089.77 126.00
28	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300мм)	buc	1.000	728.46 73.50	728.46 73.50
29	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Racord din tevi d=200мм PVC SN4 SDR41 L=0.80m)	buc	4.000	278.34 56.00	1 113.35 224.00
30	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Racord din tevi d=200мм PVC SN4 SDR41 L=1.0m)	buc	3.000	294.92 56.00	884.76 168.00

1	2	3	4	5	6	7
31	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 200 mm (Racord din tevi d=200MM PVC SN4 SDR41 L=1.20m)	buc	1.000	311.51 56.00	311.51 56.00
32	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm (Racord din tevi d=250MM PVC SN4 SDR41 L=3.50m)	buc	1.000	672.55 63.00	672.55 63.00
33	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm (Racord din tevi d=315MM PVC SN4 SDR41 L=2,30m)	buc	1.000	906.18 73.50	906.18 73.50
34	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm)	m	3 502.000	64.62 10.50	226 304.14 36 771.00
35	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm)	m	472.500	74.15 10.50	35 034.85 4 961.25
36	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm)	m	1 379.000	99.60 13.65	137 349.09 18 823.35
37	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm)	m	1 575.000	127.12 13.65	200 206.68 21 498.75
38	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm)	m	698.000	144.81 13.65	101 075.43 9 527.70
39	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm)	m	330.500	186.75 13.65	61 722.12 4 511.33
40	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	6 928.500	0.18 0.14	1 271.39 994.25
41	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	1 028.500	0.34 0.27	352.98 276.46
42	AcA10C	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 250-315 mm (Manta din tevi PVC SN4 d=250mm)	m	29.500	141.35 6.90	4 169.69 203.42
43	AcA10D	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 350-500 mm (Manta din tevi PVC SN4 d=350mm)	m	26.000	367.23 7.91	9 548.07 205.66
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm(placi)	m2	16.000	150.29 20.86	2 404.62 333.76
45	DE18A K=0,8	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	16.000	120.23 16.69	1 923.71 267.01
Total Tevi si armatura					806 296.96	
Inclusiv salariu					100 701.44	
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt				

1	2	3	4	5	6	7
		(S=1621mx0.8m=1296.8m2)				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri ((Резка машиной с алмазными дисками швов)	m	3 242.000	17.36 10.15	56 297.33 32 906.30
47	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii))	100 m3	1.360	987.00 0.00	1 342.32 0.00
48	TsC03G1	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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	1.360	1 092.00 0.00	1 485.12 0.00
49	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	231.480	7.42 0.00	1 717.59 0.00
50	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	1.360	40.53 0.00	55.12 0.00
51	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	1.360	119.38 13.30	162.36 18.09
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	162.100	312.48 34.65	50 652.20 5 616.77
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	162.100	50.85 34.65	8 242.79 5 616.77
54	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra (0.3 kg/m2)	100m2	1 296.800	9.04 0.70	11 723.29 907.76
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство слоя из м/з плотного асф. бет. Н=4см)	m2	1 296.800	130.64 1.75	169 418.11 2 269.40
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0.486	9 997.41 0.00	4 858.74 0.00
57	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Устройство слоя из кр/з асф. бет. Н=8см)	m2	1 296.800	227.97 2.45	295 626.98 3 177.16
Total Demolarea si restabilitatea drumului din asphalt (S=1621mx0.8m=1296.8m2)						601 581.95
Inclusiv salariu						50 512.25
		1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=5814 mx0,8m=4651,2m2)				
58	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m	100 m3	10.230	987.02 0.00	10 097.22 0.00
59	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	1 673.300	7.42 0.00	12 415.90 0.00
60	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	10.230	40.52 0.00	414.48 0.00
61	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	10.230	119.39 13.30	1 221.34 136.04
62	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1 465.130	166.80 12.95	244 383.58 18 973.43
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	837.220	312.47 34.65	261 610.31 29 009.68

1	2	3	4	5	6	7
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	837.220	50.85 34.65	42 572.63 29 009.68
Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=5814 mx0,8m=4651,2m2)						572 715.46
Inclusiv salariu						77 128.83
Total Lucrari de constructii						3 004 310.65
Inclusiv salariu						568 921.17
Total			lei	3 004 310.65		
Asigurare sociala si medicala			22.50 %	128 007.26		
Cheltuieli de transport			2.00 %	41 058.54		
Total			100.00 +	3 173 376.45		
Cheltuieli de regie			10.00 %	317 337.65		
Total			100.00 +	3 490 714.10		
Beneficiul de deviz			5.00 %	174 535.71		
Total			100.00 +	3 665 249.81		
TVA			20.00 %	733 049.96		

Total deviz:
Inclusiv salariu

4 398 299.77
568 921.17

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO**

Valoarea de deviz 319 514.46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7.601	35.00	266.04
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5.900	35.00	206.50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4.935	35.00	172.72
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	12.229	35.00	428.01
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.840	35.00	29.40
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.760	35.00	201.60
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23.340	35.00	816.90
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.200	35.00	7.00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17.952	35.00	628.33
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.067	35.00	72.33
		Total manopera				2 828.83

Materiale:

1.	1110111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc	1.000	245 208.33	245 208.33
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.384	1 333.33	512.00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0.614	227.50	139.69
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.011	280.00	3.08
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.002	3 100.00	6.20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.016	3 100.00	49.60
7.	2010237318750	Distantieri	buc	32.553	0.10	3.26
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.470	80.00	37.60
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.046	8.00	0.37
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0.564	22.50	12.69
11.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0.748	8 333.33	6 233.33
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.202	35.00	7.07
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.052	50.00	2.60
14.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare HDPE d200	m	2.060	108.43	223.37
15.	26631021000001	Beton (B3.5)	m3	0.549	1 065.00	584.69
16.	26631021000002	Beton (B15) Плом	m3	1.446	1 065.00	1 539.99
17.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.429	16.00	6.86
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.087	14.50	1.26
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	93.480	14.50	1 355.46
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.235	14.00	3.29
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1.085	14.00	15.19
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	17.483	16.00	279.73

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.376	15.00	5.64
24.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4.040	0.85	3.43
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1.410	0.85	1.20
26.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4.040	0.55	2.22
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1.410	0.55	0.78
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.024	14.50	0.35
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.141	51.57	7.27
30.	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	2.020	10.00	20.20
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.773	15.00	26.59
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.195	15.00	2.92
33.	4100126202818	Apa	m3	0.053	15.00	0.79
		Total materiale de constructii				256 297.05

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.224	85.00	19.04
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.112	50.00	5.60
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.001	14.00	0.01
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0.234	250.00	58.50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0.533	450.00	239.85
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.110	250.00	27.50
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.212	50.00	10.60
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.834	18.00	15.01
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.240	95.00	22.80
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.320	200.00	264.00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.347	220.00	76.34
		Total utilaje de constructii				739.25

Total:

Total	lei	266 262.05
TVA	20.00 %	53 252.41

Total deviz:

**319 514.4
6**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT				
1	AcC01Bf	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc			36.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	35.00	36.75
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) 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	buc			19.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	35.00	19.25
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) 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	buc			19.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	35.00	19.25
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			31.15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	35.00	31.15
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			36.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	35.00	36.75
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m			33.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9600	35.00	33.60
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			22.80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	95.00	22.80
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc			17.37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2000	35.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.3800	16.00	6.86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	14.00	0.01
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m			127.87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	35.00	14.70
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare HDPE d200	m	1.0300	108.43	111.69

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0260	50.00	1.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	8.00	0.18
		1.2. Lucrari terasamente si pereu				
10	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			922.50
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	450.00	922.50
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			26.94
						26.94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7700	35.00	26.94
12	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			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
13	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			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			687.50
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.7400	250.00	687.50
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			343.90
						34.68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.68
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.59
	4100116202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.48
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.66
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 237.85
						70.00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2.0000	35.00	70.00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0.1400	8 333.33	1 167.29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0370	15.00	0.56
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			108.71
						12.25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2900	35.00	10.15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0720	1 333.33	95.88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.58
18	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 (B3.5)	m3			1 345.02
						157.57
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	35.00	134.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	35.00	22.77
	26631021000001	Beton (B3.5)	m3	1.0250	1 065.00	1 103.19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.53
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	250.00	62.74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	50.00	20.00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пom1	m3			1 329.14
						154.00
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	35.00	140.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton (B15) Пom1	m3	1.0250	1 065.00	1 107.91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	54.92
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68.51
						42.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	14.50	0.07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.55	0.17
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.85	0.26
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	14.00	0.70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	15.00	1.20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	10.55
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.32
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.50	2.70
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg			17.45 2.17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0590	35.00	2.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.25
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			17.77 1.22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0300	35.00	1.05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	14.50	0.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	250.00	0.14
		2. Lucrari de montare				
23	AcC05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			314.71 166.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4.7500	35.00	166.25
	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	1.0000	10.00	10.10
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2.0000	0.85	1.72
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2.0000	0.55	1.11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.1000	35.00	3.54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.6600	200.00	132.00
		3. Utilaj				
24	pret	Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPOINT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc			245 208.3 3 0.00
	1110111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPOINT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc	1.0000	245 208.33	245 208.33

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. ОБЪЕКТ №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №
Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO**

Valoarea de deviz 319 514.46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT				
1	AcC01Bf	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc	1.000	36.75 36.75	36.75 36.75
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) 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	buc	2.000	19.25 19.25	38.50 38.50
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) 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	buc	2.000	19.25 19.25	38.50 38.50
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	6.000	31.15 31.15	186.90 186.90
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	5.000	36.75 36.75	183.75 183.75
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m	6.000	33.60 33.60	201.60 201.60
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1.000	22.80 0.00	22.80 0.00
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc	1.000	17.37 10.50	17.37 10.50
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m	2.000	127.87 14.70	255.74 29.40
Total Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT					981.91	
Inclusiv salariu					725.90	
		1.2. Lucrari terasamente si pereu				
10	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	0.260	922.50 0.00	239.85 0.00
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate	m3	0.530	26.94 26.94	14.28 14.28

1	2	3	4	5	6	7
		naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H < 0,60 m teren mijlociu				
12	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	15.750	10.85 10.85	170.91 170.91
13	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	15.750	27.75 26.25	437.04 413.42
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0.040	687.50 0.00	27.50 0.00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0.534	343.90 34.68	183.64 18.52
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	5.340	1 237.85 70.00	6 610.10 373.80
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5.340	108.71 12.25	580.49 65.41
18	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 (B3.5)	m3	0.530	1 345.02 157.57	712.86 83.51
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пoм1	m3	1.390	1 329.14 154.00	1 847.51 214.06
20	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4.700	68.51 42.00	322.01 197.39
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пm1)	kg	91.200	17.45 2.17	1 591.65 197.93
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	17.310	17.77 1.22	307.63 21.20
Total Lucrari terasamente si pereu						13 045.47
Inclusiv salariu						1 770.43
Total			lei			14 027.38
Asigurare sociala si medicala			22.50 %			561.67
Cheltuieli de transport			2.00 %			221.12
Total			100.00 +			14 810.17
Cheltuieli de regie			10.00 %			1 481.02
Total			100.00 +			16 291.19
Beneficiul de deviz			5.00 %			814.56
Total			100.00 +			17 105.75
Total Lucrari de constructie generala						17 105.75
Inclusiv salariu						2 496.33
		2. Lucrari de montare				
23	AcC05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2.000	314.71 166.25	629.42 332.50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			629.42
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			74.81
		Cheltuieli de transport	2.00 %			0.66
		Total	100.00 +			704.89
		Cheltuieli de regie	76.00 %			252.70
		Total	100.00 +			957.59
		Beneficiul de deviz	5.00 %			47.88
		Total	100.00 +			1 005.47
		Total Lucrari de montare				1 005.47
		Inclusiv salariu				332.50
		3. Utilaj				
24	pret	Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPOINT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc	1.000	245 208.33 0.00	245 208.33 0.00
		Total	lei			245 208.33
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			2 942.50
		Total Utilaj				248 150.83
		Inclusiv salariu				0.00
		Total	lei			266 262.05
		TVA	20.00 %			53 252.41

Total deviz:
Inclusiv salariu

319 514.46
2 828.83

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO**

Valoarea de deviz 319 643.16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7.721	35.00	270.24
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5.900	35.00	206.50
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5.040	35.00	176.40
4.	71290400101110	Asfaltator	h-om	12.229	35.00	428.01
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.840	35.00	29.40
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5.760	35.00	201.60
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23.340	35.00	816.90
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.200	35.00	7.00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18.688	35.00	654.08
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.094	35.00	73.28
		Total manopera				2 863.41

Materiale:

1.	1110111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc	1.000	245 208.33	245 208.33
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.384	1 333.33	512.00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0.614	227.50	139.69
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.011	280.00	3.08
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.002	3 100.00	6.20
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.017	3 100.00	52.70
7.	2010237318750	Distantieri	buc	32.553	0.10	3.26
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.480	80.00	38.40
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.046	8.00	0.37
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0.576	22.50	12.96
11.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0.748	8 333.33	6 233.33
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.202	35.00	7.07
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.052	50.00	2.60
14.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare HDPE d200	m	2.060	108.43	223.37
15.	26631021000001	Beton (B3.5)	m3	0.549	1 065.00	584.69
16.	26631021000002	Beton (B15) Плом	m3	1.477	1 065.00	1 573.01
17.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.429	16.00	6.86
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.087	14.50	1.26
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	93.480	14.50	1 355.46
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.240	14.00	3.36
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1.085	14.00	15.19
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	17.483	16.00	279.73

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.384	15.00	5.76
24.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4.040	0.85	3.43
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1.440	0.85	1.22
26.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4.040	0.55	2.22
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1.440	0.55	0.79
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.024	14.50	0.35
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.144	51.57	7.43
30.	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	2.020	10.00	20.20
31.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1.841	15.00	27.61
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.198	15.00	2.97
33.	4100126202818	Apa	m3	0.053	15.00	0.79
		Total materiale de constructii				256 335.69

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.224	85.00	19.04
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.112	50.00	5.60
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.001	14.00	0.01
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0.234	250.00	58.50
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0.553	450.00	248.85
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.110	250.00	27.50
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.212	50.00	10.60
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.852	18.00	15.34
9.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.240	95.00	22.80
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.320	200.00	264.00
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.355	220.00	78.10
		Total utilaje de constructii				750.34

Total:

Total	lei	266 369.30
TVA	20.00 %	53 273.86

Total deviz:

319 643.1

6

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT				
1	AcC01Bf	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc			36.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	35.00	36.75
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) 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	buc			19.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	35.00	19.25
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) 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	buc			19.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.5500	35.00	19.25
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			31.15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.8900	35.00	31.15
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			36.75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1.0500	35.00	36.75
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m			33.60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9600	35.00	33.60
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			22.80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.2400	95.00	22.80
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc			17.37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.2000	35.00	7.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	35.00	3.50
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0.3800	16.00	6.86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0010	14.00	0.01
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m			127.87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4200	35.00	14.70
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare HDPE d200	m	1.0300	108.43	111.69

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0260	50.00	1.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0230	8.00	0.18
		1.2. Lucrari terasamente si pereu				
10	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			921.67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	450.00	0.00
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			26.98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7700	35.00	26.98
12	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			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
13	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			27.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			687.50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.7400	250.00	0.00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			343.90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.68
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.59
	4100116202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.48
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.66
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2			1 237.85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2.0000	35.00	70.00
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0.1400	8 333.33	1 167.29
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0370	15.00	0.56
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			108.71
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2900	35.00	10.15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0720	1 333.33	95.88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.58
18	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 (B3.5)	m3			1 345.02
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	35.00	134.79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	35.00	22.77
	26631021000001	Beton (B3.5)	m3	1.0250	1 065.00	1 103.19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.53
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	250.00	62.74
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	50.00	20.00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пom1	m3			1 329.08
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	35.00	140.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	35.00	14.00
	26631021000002	Beton (B15) Пom1	m3	1.0250	1 065.00	1 107.75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	15.00	1.52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	18.00	10.80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	220.00	55.00
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68.91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	35.00	5.25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1.0500	35.00	36.75

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	14.50	0.07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.55	0.16
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	0.85	0.25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	51.57	1.55
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	14.00	0.70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0800	15.00	1.20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	80.00	8.00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0035	3 100.00	10.98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0005	3 100.00	1.29
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	22.50	2.70
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg			17.45 2.17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0590	35.00	2.07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	35.00	0.11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1.0250	14.50	14.86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0010	250.00	0.25
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			17.77 1.22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0300	35.00	1.05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	35.00	0.18
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	14.50	0.07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	14.00	0.14
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.10	0.03
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	250.00	0.14
		2. Lucrari de montare				
23	AcC05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			314.71 166.25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4.7500	35.00	166.25
	2912245786000	Pompa pentru ape uzate cu ax orizontal	buc	1.0000	10.00	10.10
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2.0000	0.85	1.72
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2.0000	0.55	1.11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0.1000	35.00	3.54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.6600	200.00	132.00
		3. Utilaj				
24	pret	Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPOINT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc			245 208.3 3 0.00
	1110111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPOINT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc	1.0000	245 208.33	245 208.33

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. ОБЪЕКТ №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №
Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO**

Valoarea de deviz 319 643.16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT				
1	AcC01Bf	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT	buc	1.000	36.75 36.75	36.75 36.75
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) 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	buc	2.000	19.25 19.25	38.50 38.50
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) 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	buc	2.000	19.25 19.25	38.50 38.50
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	6.000	31.15 31.15	186.90 186.90
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	5.000	36.75 36.75	183.75 183.75
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m	6.000	33.60 33.60	201.60 201.60
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1.000	22.80 0.00	22.80 0.00
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc	1.000	17.37 10.50	17.37 10.50
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m	2.000	127.87 14.70	255.74 29.40
Total Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPOINT					981.91	
Inclusiv salariu					725.90	
		1.2. Lucrari terasamente si pereu				
10	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	0.270	921.67 0.00	248.85 0.00
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate	m3	0.550	26.98 26.98	14.84 14.84

1	2	3	4	5	6	7
		naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H < 0,60 m teren mijlociu				
12	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	16.430	10.85 10.85	178.25 178.25
13	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	16.430	27.75 26.25	455.91 431.27
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0.040	687.50 0.00	27.50 0.00
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0.534	343.90 34.68	183.64 18.52
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	100m2	5.340	1 237.85 70.00	6 610.10 373.80
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5.340	108.71 12.25	580.49 65.41
18	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 (B3.5)	m3	0.530	1 345.02 157.57	712.86 83.51
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пом1	m3	1.420	1 329.08 154.00	1 887.29 218.68
20	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4.800	68.91 42.00	330.77 201.60
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg	91.200	17.45 2.17	1 591.65 197.93
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	17.310	17.77 1.22	307.63 21.20
Total Lucrari terasamente si pereu						13 129.78
Inclusiv salariu						1 805.01
Total			lei			14 111.69
Asigurare sociala si medicala			22.50 %			569.45
Cheltuieli de transport			2.00 %			221.89
Total			100.00 +			14 903.03
Cheltuieli de regie			10.00 %			1 490.30
Total			100.00 +			16 393.33
Beneficiul de deviz			5.00 %			819.67
Total			100.00 +			17 213.00
Total Lucrari de constructie generala						17 213.00
Inclusiv salariu						2 530.91
		2. Lucrari de montare				
23	AcC05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2.000	314.71 166.25	629.42 332.50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			629.42
		Asigurare sociala si medicala	22.50 %			74.81
		Cheltuieli de transport	2.00 %			0.66
		Total	100.00 +			704.89
		Cheltuieli de regie	76.00 %			252.70
		Total	100.00 +			957.59
		Beneficiul de deviz	5.00 %			47.88
		Total	100.00 +			1 005.47
		Total Lucrari de montare				1 005.47
		Inclusiv salariu				332.50
		3. Utilaj				
24	pret	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi (sau analog)	buc	1.000	245 208.33 0.00	245 208.33 0.00
		Total	lei			245 208.33
		Cheltuieli de depozitare	1.20 %			2 942.50
		Total Utilaj				248 150.83
		Inclusiv salariu				0.00
		Total	lei			266 369.30
		TVA	20.00 %			53 273.86

Total deviz:
Inclusiv salariu

319 643.16
2 863.41

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Platforma B. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-2. (marca CE)**

Valoarea de deviz 46 883.05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	6.112	35.00	213.92
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.456	35.00	15.96
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.044	35.00	36.54
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.900	35.00	66.50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8.634	35.00	302.19
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7.546	35.00	264.11
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.064	35.00	2.24
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4.000	35.00	140.00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75.832	35.00	2 654.12
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.564	35.00	124.74
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.108	35.00	73.78
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	4.051	35.00	141.78
13.	9312040019600	Sapator	h-om	4.355	35.00	152.43
Total manopera						4 188.31

Materiale:

1.	10001	KIIД -10	buc	1.000	322.99	322.99
2.	10002	KII-10-6	buc	2.000	289.00	578.00
3.	10003	KIИП-1-10-2	buc	1.000	322.99	322.99
4.	10004	KIIО-1	buc	1.000	90.00	90.00
5.	10005	Capac din fonta tip "G"	buc	1.000	1 293.10	1 293.10
6.	10006	Scara cu vanguri din otel C1-01 (1buc)	kg	9.700	18.00	174.60
7.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.114	1 333.33	152.00
8.	11202062010361	Savura	m3	0.820	300.00	246.00
9.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0.820	227.50	186.55
10.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	15.498	216.66	3 357.80
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.370	216.66	80.16
12.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1.230	227.50	279.82
13.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	23.000	227.50	5 232.50
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.004	280.00	1.12
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7.318	280.00	2 049.04
16.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21.658	100.00	2 165.80
17.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.008	280.00	2.24
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.010	5.00	0.05
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.003	3 100.00	9.30
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.076	80.00	6.08
21.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	19.662	0.70	13.76
22.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.010	700.00	7.00
23.	2320166200676	White spirit	kg	0.019	22.50	0.43
24.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	29.580	9.50	281.01
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.600	12.00	7.20
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0.264	19.00	5.02
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0.078	35.00	2.73

28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.140	33.00	4.62
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.039	35.00	1.36
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.006	25.00	0.15
31.	25132066215001	Banda de avertizare	m	106.920	0.80	85.54
32.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.347	1.00	0.35
33.	252121670050036	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	3.136	51.91	162.79
34.	2521216710001135	Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN6	m	99.297	29.36	2 915.36
35.	252315671381130	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	2.020	269.37	544.13
36.	252315671381131	Cot din p/et d=75mm 45'	buc	1.010	270.00	272.70
37.	252315671381132	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1.010	247.63	250.11
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.284	1.45	1.86
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0.000	500.00	0.00
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5.916	10.00	59.16
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.084	1 065.00	89.46
42.	2664102101126	Var	kg	0.069	4.00	0.28
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.006	850.00	5.10
44.	272210331000040	Teava instalatie (Сальник для труб Д=273x4мм L=0.2)	m	0.500	267.36	133.68
45.	272210331000041	Teava instalatie (Сальник для труб Д=219x3мм L=0.2)	m	0.500	190.40	95.20
46.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.050	15.00	0.75
47.	287527411015034	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1.020	240.92	245.74
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10.577	15.00	158.66
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.002	15.00	0.02
50.	4100126202818	Apa	m3	2.019	15.00	30.28
		Total materiale de constructii				21 924.59

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8.480	85.00	720.80
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.204	20.00	4.08
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4.240	50.00	212.00
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.017	14.00	0.24
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3.200	35.00	112.00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3.960	50.00	198.00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.827	380.00	314.26
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2.528	90.00	227.52
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2.222	90.00	199.98
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0.918	90.00	82.62
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3.483	450.00	1 567.35
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.212	400.00	84.80
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.729	250.00	182.25
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.281	250.00	70.25
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.003	20.00	0.06
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6.196	40.00	247.84
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.226	40.00	9.04
18.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0.087	69.00	6.00
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.930	95.00	88.35
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3.200	69.00	220.80
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3.960	70.00	277.20
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.262	200.00	252.40
23.	34105400000061	Autocamion	h-ut	8.124	150.00	1 218.60
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.719	50.00	35.95
		Total utilaje de constructii				6 332.39

Total:

Total	lei	32 445.29
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	942.37
Cheltuieli de transport	2.00 %	438.49
Total	100.00 +	33 826.15
Cheltuieli de regie	10.00 %	3 382.62
Total	100.00 +	37 208.77
Beneficiul de deviz	5.00 %	1 860.44
Total	100.00 +	39 069.21
TVA	20.00 %	7 813.84

Total deviz:**46 883.05**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Platforma B. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-2. (marca CE)
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			922.28
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	450.00	922.28
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	72.10
3	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			308.33
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	35.00	21.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	280.00	286.98
4	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 (Засыпка песком траншеи над трубой вручную)	m3			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
5	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			27.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7400	35.00	25.90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
6	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			272.37
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	0.00
7	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			685.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	40.00	377.19
8	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			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			27.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7400	35.00	25.90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
10	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 (лишний грунт)	100 m3			1 013.18
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	450.00	0.00
						1 013.18

1	2	3	4	5	6	7
11	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			15.90 0.00
	34105400000061	Autocamion	h-ut	0.1060	150.00	15.90
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			41.15 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0140	216.66	3.27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	37.88
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			119.88 13.27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	216.66	1.30
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	105.30
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=75mm 90')	buc			390.26 35.00
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	252315671381130	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1.0100	269.37	272.06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	35.00	28.00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	69.00	55.20
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=75mm 45')	buc			390.90 35.00
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	252315671381131	Cot din p/et d=75mm 45'	buc	1.0100	270.00	272.70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	35.00	28.00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	69.00	55.20
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Racordare p/et-otel d=75x89mm)	buc			368.31 35.00
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	252315671381132	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1.0100	247.63	250.11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	35.00	28.00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	69.00	55.20
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Trecere concentrica din d=150x80)	buc			448.54 114.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3.2700	35.00	114.45
	287527411015034	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1.0000	240.92	245.74
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.9300	95.00	88.35
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN6)	m			38.89 3.78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0720	35.00	2.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0360	35.00	1.26
	2521216710001135	Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN6	m	1.0030	29.36	29.45
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1.0800	0.80	0.86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	70.00	2.80
	2952270007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	50.00	2.00
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm)	m			64.90 10.50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3000	35.00	10.50
	252121670050036	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	1.0400	51.91	54.26
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1150	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	20.00	0.02
20	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			0.18 0.14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	35.00	0.14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	20.00	0.04

1	2	3	4	5	6	7
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0.18 0.14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	35.00	0.14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	20.00	0.04
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=102-m x0,8m=81.6m2)				
22	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m	100 m3			1 057.36 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 057.36
23	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			11.40 0.00
	34105400000061	Autocamion	h-ut	0.0760	150.00	11.40
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			39.45 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0140	216.66	2.64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	36.81
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			118.96 13.31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	216.66	1.35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	104.29
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			180.69 12.95
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	35.00	12.95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	15.00	3.48
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.3110	100.00	131.10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	90.00	13.77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	50.00	1.15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0480	380.00	18.24
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			343.98 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.70
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3			343.98 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.70
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 673.32 172.90
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.9400	35.00	172.90
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18.9000	216.66	4 094.88
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1.5000	227.50	341.24
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1.0000	227.50	227.50
	11202062010361	Savura	m3	1.0000	300.00	300.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3.0000	15.00	45.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	380.00	15.76
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.2580	400.00	103.41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1.1200	90.00	100.76
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2.7100	90.00	243.88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.4140	50.00	20.67
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0.1060	69.00	7.32
		1.4. Camine				
		1.4.1. Lucrari de terasamente				
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			922.50

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	450.00	922.50
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	72.04
32	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			272.15
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.15
33	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	100 m3			724.43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.70
34	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			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
35	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			27.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
36	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			275.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	275.00
		1.4.2. Колодцы водопроводные				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1шт)	m3			1 006.71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.2000	35.00	252.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.4000	35.00	119.00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1330	1 065.00	144.29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	80.00	9.81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	850.00	8.23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.2260	216.66	49.63
	2664102101126	Var	kg	0.1100	4.00	0.45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0800	15.00	1.21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	3 100.00	15.00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.0360	200.00	407.10
38		КЦД -10	buc			322.99
	10001	КЦД -10	buc	1.0000	322.99	322.99
39		КЦ-10-6	buc			289.00
	10002	КЦ-10-6	buc	1.0000	289.00	289.00
40		КЦП-1-10-2	buc			322.99
	10003	КЦП-1-10-2	buc	1.0000	322.99	322.99
41		КЦО-1	buc			90.00
	10004	КЦО-1	buc	1.0000	90.00	90.00
42		Capac din fonta tip "G"	buc			1 293.10
	10005	Capac din fonta tip "G"	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
43		Scara cu vanguri din otel C1-01 (1buc)	kg			18.00
	10006	Scara cu vanguri din otel C1-01 (1buc)	kg	1.0000	18.00	18.00
44	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	t			696.00
						224.00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	224.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	35.00	136.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	15.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	5.00
45	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)	m2			46.75 4.20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0600	35.00	4.20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.7000	9.50	32.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	10.00	6.80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	700.00	0.80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	0.70	1.58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	14.00	0.03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	40.00	1.04
46	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	buc			138.93 33.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	35.00	33.25
	272210331000041	Teava instalatie (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	m	0.5000	190.40	95.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	12.00	3.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1320	19.00	2.51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	33.00	2.31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	280.00	1.12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.01
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.00
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	buc			177.41 33.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	35.00	33.25
	272210331000040	Teava instalatie (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	m	0.5000	267.36	133.68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	12.00	3.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1320	19.00	2.51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	33.00	2.31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	280.00	1.12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.01
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.00
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			331.00 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	216.66	248.58
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.79
49	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59

Intocmit

)

(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. ОБЪЕКТ №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ №

Platforma B. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-2. (marca CE)

Valoarea de deviz 46 883.05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	1.030	922.28 0.00	949.95 0.00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2.100	72.10 72.10	151.41 151.41
3	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	7.140	308.33 21.35	2 201.47 152.43
4	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 (Засыпка песком траншеи над трубой вручную)	m3	26.260	10.85 10.85	284.94 284.94
5	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	26.260	27.40 25.90	719.51 680.12
6	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	0.570	272.37 0.00	155.25 0.00
7	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	0.570	685.86 308.67	390.94 175.94
8	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	14.600	10.85 10.85	158.41 158.41
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	14.600	27.40 25.90	400.04 378.14
10	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 (лишний грунт)	100 m3	0.330	1 013.18 0.00	334.35 0.00
11	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	56.780	15.90 0.00	902.85 0.00
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	0.330	41.15 0.00	13.58 0.00
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0.330	119.88 13.27	39.56 4.38

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de terasamente						6 702.26
Inclusiv salariu						1 985.77
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=75mm 90')	buc	2.000	390.26 35.00	780.53 70.00
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=75mm 45')	buc	1.000	390.90 35.00	390.90 35.00
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Racordare p/et-otel d=75x89mm)	buc	1.000	368.31 35.00	368.31 35.00
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Trecere concentrica din d=150x80)	buc	1.000	448.54 114.45	448.54 114.45
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN6)	m	99.000	38.89 3.78	3 850.32 374.22
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm)	m	3.000	64.90 10.50	194.70 31.50
20	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	99.000	0.18 0.14	18.17 14.21
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	3.000	0.18 0.14	0.54 0.42
Total Tevi si armatura						6 052.01
Inclusiv salariu						674.80
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=102-m x0,8m=81.6m2)				
22	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m	100 m3	0.163	1 057.36 0.00	172.35 0.00
23	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	27.700	11.40 0.00	315.75 0.00
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	0.163	39.45 0.00	6.43 0.00
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0.163	118.96 13.31	19.39 2.17
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16.520	180.69 12.95	2 985.08 213.92
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10.000	343.98 34.65	3 439.75 346.50
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	10.000	343.98 34.65	3 439.75 346.50
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0.820	5 673.32 172.90	4 652.12 141.78

1	2	3	4	5	6	7
Total Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=102-m x0,8m=81.6m2)						15 030.62
Inclusiv salariu						1 050.87
		1.4. Camine				
		1.4.1. Lucrari de terasamente				
30	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	0.120	922.50 0.00	110.70 0.00
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0.240	72.04 72.04	17.29 17.29
32	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	0.079	272.15 0.00	21.50 0.00
33	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0.079	724.43 308.73	57.23 24.39
34	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	1.970	10.85 10.85	21.38 21.38
35	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	1.980	27.75 26.25	54.95 51.98
36	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	0.020	275.00 0.00	5.50 0.00
Total Lucrari de terasamente						288.55
Inclusiv salariu						115.04
		1.4.2. Колодцы водопроводные				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1шт)	m3	0.620	1 006.71 371.00	624.16 230.02
38		КЦД -10	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
39		КЦ-10-6	buc	2.000	289.00 0.00	578.00 0.00
40		КЦП-1-10-2	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
41		КЦО-1	buc	1.000	90.00 0.00	90.00 0.00
42		Сарас дин фонта тип "G"	buc	1.000	1 293.10 0.00	1 293.10 0.00
43		Scara cu vanguri din otel C1-01 (1buc)	kg	9.700	18.00 0.00	174.60 0.00
44	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 (окраска стремянок)	t	0.010	696.00 224.00	6.96 2.24
45	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau	m2	8.700	46.75 4.20	406.75 36.54

1	2	3	4	5	6	7
		gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)				
46	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	buc	1.000	138.93 33.25	138.93 33.25
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	buc	1.000	177.41 33.25	177.41 33.25
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	0.190	331.00 34.63	62.89 6.58
49	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1.900	91.09 10.50	173.07 19.95
Total Колодцы водопроводные						4 371.85
Inclusiv salariu						361.83
Total Camine						4 660.40
Inclusiv salariu						476.87
Total Lucrari de constructie generala						32 445.29
Inclusiv salariu						4 188.31
Total			lei		32 445.29	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		942.37	
Cheltuieli de transport			2.00 %		438.49	
Total			100.00 +		33 826.15	
Cheltuieli de regie			10.00 %		3 382.62	
Total			100.00 +		37 208.77	
Beneficiul de deviz			5.00 %		1 860.44	
Total			100.00 +		39 069.21	
TVA			20.00 %		7 813.84	

Total deviz: **46 883.05**
Inclusiv salariu **4 188.31**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse №

Platforma A. Rețele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-1. (marca CE)

Valoarea de deviz 145 170.30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	176.130	35.00	6 164.55
2.	7129020012800	Pavator	h-om	15.984	35.00	559.44
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.456	35.00	15.96
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.560	35.00	54.60
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1.900	35.00	66.50
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.492	35.00	332.22
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	22.802	35.00	798.07
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.109	35.00	3.81
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2.000	35.00	70.00
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	288.087	35.00	10 083.05
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10.782	35.00	377.37
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.584	35.00	90.44
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	11.856	35.00	414.96
14.	9312040019600	Sapator	h-om	18.300	35.00	640.50
		Total manopera				19 671.47

Materiale:

1.	10001	KIIJ -10	buc	1.000	322.99	322.99
2.	100021	KII-10-9	buc	2.000	408.00	816.00
3.	10003	KIIP-1-10-2	buc	1.000	322.99	322.99
4.	10004	KIIO-1	buc	1.000	90.00	90.00
5.	10005	Capac din fonta tip "G"	buc	1.000	1 293.10	1 293.10
6.	10007	KII-7-3	buc	1.000	174.00	174.00
7.	10009	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	17.080	18.00	307.44
8.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.114	1 333.33	152.00
9.	11202062010361	Savura	m3	2.400	300.00	720.00
10.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2.400	227.50	546.00
11.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	45.360	216.66	9 827.70
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.430	216.66	93.16
13.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3.600	227.50	819.00
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	60.720	227.50	13 813.80
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.004	280.00	1.12
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	30.750	280.00	8 610.00
17.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	56.635	100.00	5 663.50
18.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.008	280.00	2.24
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.017	5.00	0.09
20.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0.422	1 000.00	422.00
21.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.003	3 100.00	9.30
22.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.092	80.00	7.36
23.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.479	3 100.00	1 484.90
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	29.380	0.70	20.57
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.016	700.00	11.20

26.	2320166200676	White spirit	kg	0.033	22.50	0.74
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	44.200	9.50	419.90
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.600	12.00	7.20
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.264	19.00	5.02
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0.133	35.00	4.66
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.140	33.00	4.62
32.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0.066	35.00	2.31
33.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.009	25.00	0.22
34.	25132066215001	Banda de avertizare	m	323.460	0.80	258.77
35.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.288	1.00	0.29
36.	252121670050036	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	2.600	51.91	134.97
37.	2521216710001138	Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN8	m	300.398	36.39	10 931.48
38.	252315671381130	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1.010	269.37	272.06
39.	252315671381141	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1.010	247.63	250.11
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.284	1.45	1.86
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0.000	500.00	0.00
42.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8.840	10.00	88.40
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.102	1 065.00	108.63
44.	2664102101126	Var	kg	0.084	4.00	0.34
45.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.008	850.00	6.80
46.	272210331000040	Teava instalatie (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	m	0.500	267.36	133.68
47.	272210331000041	Teava instalatie (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	m	0.500	190.40	95.20
48.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1.522	15.00	22.83
49.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.061	15.00	0.92
50.	2875274111015034	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1.020	240.92	245.74
51.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3.158	50.00	157.90
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34.718	15.00	520.77
53.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.002	15.00	0.02
54.	4100126202818	Apa	m3	5.299	15.00	79.48
		Total materiale de constructii				59 285.38

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22.256	85.00	1 891.76
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.604	20.00	12.08
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	11.128	50.00	556.40
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.026	14.00	0.36
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.600	35.00	56.00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11.980	50.00	599.00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2.175	380.00	826.50
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6.610	90.00	594.90
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6.504	90.00	585.36
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2.688	90.00	241.92
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13.925	450.00	6 266.25
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.619	400.00	247.60
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.824	250.00	706.00
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.174	250.00	293.50
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.003	20.00	0.06
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	24.351	40.00	974.04
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.338	40.00	13.52
18.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0.254	69.00	17.53
19.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.930	95.00	88.35
20.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1.600	69.00	110.40
21.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11.980	70.00	838.60

22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.547	200.00	309.40
23.	34105400000061	Autocamion	h-ut	32.286	150.00	4 842.90
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1.988	50.00	99.40
		Total utilaje de construcții				20 171.83

Total:

Total	lei	99 128.68
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	4 426.08
Cheltuieli de transport	2.00 %	1 185.71
Total	100.00 +	104 740.47
Cheltuieli de regie	10.00 %	10 474.05
Total	100.00 +	115 214.52
Beneficiul de deviz	5.00 %	5 760.73
Total	100.00 +	120 975.25
TVA	20.00 %	24 195.05

Total deviz:

145 170.30

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Platforma A. Rețele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-1. (marca CE)
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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			922.55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	450.00	922.55
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72.10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	72.10
3	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			308.35
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	35.00	21.35
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	280.00	287.00
4	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 (Засыпка песком траншеи над трубой вручную)	m3			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
5	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			27.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7400	35.00	25.90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
6	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			272.55
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	0.00
7	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			685.91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	40.00	377.21
8	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			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			27.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7400	35.00	25.90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
10	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 (лишний грунт)	100 m3			1 012.34
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.2500	450.00	0.00
						1 012.34

1	2	3	4	5	6	7
11	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t			15.90 0.00
	34105400000061	Autocamion	h-ut	0.1060	150.00	15.90
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			40.48 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0140	216.66	3.07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	37.41
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			119.35 13.30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	216.66	1.08
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	104.96
14	TsF04A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag verticali ascutiti la un capat si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri sub 2,50 m adincimea suprafetei sprijinite de 0,00 4 m	m2			144.78 108.15
	71240100107001	Dulgher	h-om	3.0900	35.00	108.15
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0.0074	1 000.00	7.40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0554	50.00	2.77
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0.0084	3 100.00	26.05
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0.0267	15.00	0.40
		1.2. Tevi si armatura				
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=75mm 90')	buc			390.26 35.00
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	252315671381130	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1.0100	269.37	272.06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	35.00	28.00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	69.00	55.20
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Racordare p/et-otel d=75x89mm)	buc			368.31 35.00
	7212030022700	Sudor	h-om	1.0000	35.00	35.00
	252315671381141	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1.0100	247.63	250.11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0.8000	35.00	28.00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0.8000	69.00	55.20
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Trecere concentrica din d=150x80)	buc			448.54 114.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3.2700	35.00	114.45
	287527411015034	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1.0000	240.92	245.74
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0.9300	95.00	88.35
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN8)	m			45.94 3.78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0720	35.00	2.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0360	35.00	1.26
	2521216710001138	Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN8	m	1.0030	36.39	36.50
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1.0800	0.80	0.86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0.0400	70.00	2.80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0.0400	50.00	2.00
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm)	m			64.63 10.50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0.3000	35.00	10.50
	252121670050036	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	1.0400	51.91	53.99
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0.1150	1.00	0.12
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0.0010	20.00	0.02
20	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			0.18 0.14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	35.00	0.14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	20.00	0.04

1	2	3	4	5	6	7
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0.18 0.14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.0041	35.00	0.14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0.0020	20.00	0.04
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=300-m x0,8m=240m2)				
22	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m	100 m3			1 057.85 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.3500	450.00	1 057.85
23	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			11.40 0.00
	34105400000061	Autocamion	h-ut	0.0760	150.00	11.40
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3			40.69 0.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0140	216.66	3.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.1500	250.00	37.69
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3			119.29 13.29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3800	35.00	13.29
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0050	216.66	1.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.4200	250.00	105.00
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			180.69 12.95
	7129020012800	Pavator	h-om	0.3700	35.00	12.95
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.2320	15.00	3.48
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.3110	100.00	131.10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.1530	90.00	13.77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.0230	50.00	1.15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0480	380.00	18.24
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			343.98 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.70
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3			343.98 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.70
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 673.40 172.90
	9310060019930	Muncitor	h-om	4.9400	35.00	172.90
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18.9000	216.66	4 094.88
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1.5000	227.50	341.25
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1.0000	227.50	227.50
	11202062010361	Savura	m3	1.0000	300.00	300.00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3.0000	15.00	45.00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.0420	380.00	15.99
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0.2580	400.00	103.17
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1.1200	90.00	100.80
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2.7100	90.00	243.90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0.4140	50.00	20.71
	29522700076111	Distributor de criblura	h-ut	0.1060	69.00	7.30
		1.4. Camine				
		1.4.1. Lucrari de terasamente				
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			921.18

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2.0500	450.00	921.18
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72.06
						72.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	35.00	72.06
32	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			272.92
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.92
33	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	100 m3			724.25
						308.58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	40.00	415.67
34	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			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
35	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			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
36	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 (лишний грунт)	100 m3			275.00
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	275.00
		1.4.2. Колодцы водопроводные				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1шт)	m3			1 002.88
						371.00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.2000	35.00	252.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.4000	35.00	119.00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1330	1 065.00	142.93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	80.00	9.68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	850.00	8.95
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.2260	216.66	49.32
	2664102101126	Var	kg	0.1100	4.00	0.45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0800	15.00	1.21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	3 100.00	12.24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2.0360	200.00	407.11
38		КЦД -10	buc			322.99
						0.00
	10001	КЦД -10	buc	1.0000	322.99	322.99
39		КЦ-10-9	buc			408.00
						0.00
	100021	КЦ-10-9	buc	1.0000	408.00	408.00
40		КЦП-1-10-2	buc			322.99
						0.00
	10003	КЦП-1-10-2	buc	1.0000	322.99	322.99
41		КЦО-1	buc			90.00
						0.00
	10004	КЦО-1	buc	1.0000	90.00	90.00
42		КЦ-7-3	buc			174.00
						0.00
	10007	КЦ-7-3	buc	1.0000	174.00	174.00
43		Capac din fonta tip "G"	buc			1 293.10
						0.00
	10005	Capac din fonta tip "G"	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
44		Scara cu vanguri din otel C-2	kg			18.00
						0.00
	10009	Scara cu vanguri din otel C-2	kg	1.0000	18.00	18.00

1	2	3	4	5	6	7
45	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (окраска стремянок)	t			695.88 224.12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	224.12
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7.8000	35.00	274.12
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	35.00	135.88
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	12.94
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	5.00	5.29
46	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)	m2			46.81 4.20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0600	35.00	4.20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1.7000	9.50	32.30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.3400	10.00	6.80
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0.0006	700.00	0.86
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1.1300	0.70	1.58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0010	14.00	0.03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0130	40.00	1.04
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	buc			138.93 33.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	35.00	33.25
	272210331000041	Teava instalatie (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	m	0.5000	190.40	95.20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	12.00	3.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1320	19.00	2.51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	33.00	2.31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	280.00	1.12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.01
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.00
48	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	buc			177.41 33.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	35.00	33.25
	272210331000040	Teava instalatie (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	m	0.5000	267.36	133.68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	12.00	3.60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1320	19.00	2.51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	33.00	2.31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	280.00	1.12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.01
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.00
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			331.00 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	216.66	248.58
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	50.00	10.53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	85.00	35.79
50	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ №

Platforma A. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-1. (marca CE)

Valoarea de deviz 145 170.30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasamente				
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	4.330	922.55 0.00	3 994.65 0.00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13.410	72.10 72.10	966.88 966.88
3	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	30.000	308.35 21.35	9 250.50 640.50
4	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 (Засыпка песком траншеи над трубой вручную)	m3	111.000	10.85 10.85	1 204.35 1 204.35
5	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	111.000	27.40 25.90	3 041.40 2 874.90
6	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	2.450	272.55 0.00	667.75 0.00
7	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	2.450	685.91 308.70	1 680.48 756.32
8	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	61.000	10.85 10.85	661.85 661.85
9	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	61.000	27.40 25.90	1 671.40 1 579.90
10	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 (лишний грунт)	100 m3	1.410	1 012.34 0.00	1 427.40 0.00
11	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	225.600	15.90 0.00	3 587.10 0.00
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	1.410	40.48 0.00	57.08 0.00
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	1.410	119.35 13.30	168.28 18.76

1	2	3	4	5	6	7
14	TsF04A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag verticali ascutiti la un capat si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri sub 2,50 m adincimea suprafetei sprijinite de 0,00 4 m	m2	57.000	144.78 108.15	8 252.18 6 164.55
Total Lucrari de terasamente						36 631.30
Inclusiv salariu						14 868.01
		1.2. Tevi si armatura				
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Cot din p/et d=75mm 90')	buc	1.000	390.26 35.00	390.26 35.00
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Racordare p/et-otel d=75x89mm)	buc	1.000	368.31 35.00	368.31 35.00
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm (Trecere concentrica din d=150x80)	buc	1.000	448.54 114.45	448.54 114.45
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevi polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Tevi p/et d=75 PE100 SDR21 PN8)	m	299.500	45.94 3.78	13 759.96 1 132.11
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm)	m	2.500	64.63 10.50	161.57 26.25
20	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	299.500	0.18 0.14	54.96 42.98
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2.500	0.18 0.14	0.45 0.35
Total Tevi si armatura						15 184.05
Inclusiv salariu						1 386.14
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=300-m x0,8m=240m2)				
22	TsC03C1	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. III (Desfacerea de fundatii din piatra sparta) h=0,4m	100 m3	0.650	1 057.85 0.00	687.60 0.00
23	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	110.160	11.40 0.00	1 255.80 0.00
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III (Ремонт и содержание дороги на 1 км)	100 m3	0.650	40.69 0.00	26.45 0.00
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III (Работа на отвале)	100 m3	0.650	119.29 13.29	77.54 8.64
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	43.200	180.69 12.95	7 805.99 559.44
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	26.400	343.98 34.65	9 080.94 914.76
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (щебень от разборки)	m3	26.400	343.98 34.65	9 080.94 914.76
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2.400	5 673.40 172.90	13 616.15 414.96

1	2	3	4	5	6	7
Total Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=300-m x0,8m=240m2)						41 631.41
Inclusiv salariu						2 812.56
		1.4. Camine				
		1.4.1. Lucrari de terasamente				
30	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	0.170	921.18 0.00	156.60 0.00
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0.340	72.06 72.06	24.50 24.50
32	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	0.120	272.92 0.00	32.75 0.00
33	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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0.120	724.25 308.58	86.91 37.03
34	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	2.960	10.85 10.85	32.13 32.13
35	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	2.960	27.75 26.25	82.14 77.70
36	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 (лишний грунт)	100 m3	0.020	275.00 0.00	5.50 0.00
Total Lucrari de terasamente						420.53
Inclusiv salariu						171.36
		1.4.2. Колодцы водопроводные				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1 шт)	m3	0.760	1 002.88 371.00	762.19 281.96
38		КЦД -10	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
39		КЦ-10-9	buc	2.000	408.00 0.00	816.00 0.00
40		КЦП-1-10-2	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
41		КЦО-1	buc	1.000	90.00 0.00	90.00 0.00
42		КЦ-7-3	buc	1.000	174.00 0.00	174.00 0.00
43		Сарас дин фонта тип "G"	buc	1.000	1 293.10 0.00	1 293.10 0.00
44		Scara cu vanguri din otel C-2	kg	17.080	18.00 0.00	307.44 0.00
45	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 (окраска стремянок)	t	0.017	695.88 224.12	11.83 3.81
46	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	13.000	46.81	608.55

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Боковая гидроизоляция битумом 2 раза)			4.20	54.60
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2)	buc	1.000	<u>138.93</u> 33.25	<u>138.93</u> 33.25
48	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2)	buc	1.000	<u>177.41</u> 33.25	<u>177.41</u> 33.25
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	0.190	<u>331.00</u> 34.63	<u>62.89</u> 6.58
50	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1.900	<u>91.09</u> 10.50	<u>173.07</u> 19.95

Total Колодцы водопроводные						5 261.39
Inclusiv salariu						433.40
Total Camine						5 681.92
Inclusiv salariu						604.76
Total Lucrari de constructie generala						99 128.68
Inclusiv salariu						19 671.47

Total	lei	99 128.68
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	4 426.08
Cheltuieli de transport	2.00 %	1 185.71
Total	100.00 +	104 740.47
Cheltuieli de regie	10.00 %	10 474.05
Total	100.00 +	115 214.52
Beneficiul de deviz	5.00 %	5 760.73
Total	100.00 +	120 975.25
TVA	20.00 %	24 195.05

Total deviz: **145 170.30**
Inclusiv salariu **19 671.47**

Intocmit _____ ()
(functia, semnatura)

Verificat _____ ()
(functia, semnatura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Rețele exterioara de canalizare. (marca CE)**

Valoarea de deviz 2 307 827.94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	99.864	35.00	3 495.24
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.800	35.00	133.00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 450.898	35.00	85 781.42
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	30.073	35.00	1 052.55
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 031.944	35.00	36 117.97
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 050.544	35.00	36 769.06
		Total manopera				163 349.24

Materiale:

1.	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	188.000	322.99	60 722.12
2.	100011	Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg	207.000	18.00	3 726.00
3.	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	3 513.700	18.00	63 246.60
4.	10001111	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg	331.500	18.00	5 967.00
5.	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	175.000	408.00	71 400.00
6.	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	150.000	289.00	43 350.00
7.	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	177.000	322.99	57 169.23
8.	100041	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	9.000	322.99	2 906.91
9.	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	647.000	90.00	58 230.00
10.	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	217.000	174.00	37 758.00
11.	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	36.000	306.00	11 016.00
12.	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	256.000	1 293.10	331 033.60
13.	100071	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	8.000	816.06	6 528.48
14.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	4 477.677	1.33	5 955.32
15.	1111000200010	Asfalt turnat	t	24.966	1 333.33	33 287.98
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.010	216.66	2.20
17.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	47.844	227.50	10 884.50
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.833	280.00	233.24
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6.432	280.00	1 800.96
20.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.014	280.00	3.92
21.	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	85.000	535.50	45 517.50
22.	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	115.000	782.00	89 930.00
23.	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	59.000	535.50	31 594.50
24.	1500022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2.000	782.00	1 564.00
25.	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	63.000	569.50	35 878.50
26.	1500031	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	14.000	569.50	7 973.00
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4.555	3.00	13.61
28.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1 475.223	15.00	22 128.37
29.	20001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1.000	977.50	977.50

30.	20002	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	2.000	1 147.50	2 295.00
31.	20003	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	2.000	773.50	1 547.00
32.	20004	Placi prefabricate pt. camine KIIII-20-2(0,57 m3)	buc	1.000	2 088.00	2 088.00
33.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.012	3 100.00	37.20
34.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	36.340	50.00	1 817.00
35.	2320156200901	Motorina	kg	371.088	14.00	5 195.22
36.	2320166200676	White spirit	kg	9.104	22.50	204.87
37.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 107.366	2.50	5 268.41
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1.200	19.00	22.80
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.528	12.00	6.34
40.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	36.426	35.00	1 274.91
41.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.280	33.00	9.24
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	18.213	33.00	601.02
43.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2.578	25.00	64.49
44.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.568	1.45	3.72
45.	26511221004022	Ciment M-400	kg	196.520	1.45	284.93
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0.001	500.00	0.50
47.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	24.948	1 065.00	26 569.63
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.583	1 065.00	620.89
49.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.779	1 065.00	829.63
50.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	121.209	1 065.00	129 087.57
51.	2664102101126	Var	kg	0.322	4.00	1.29
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	20.170	800.00	16 136.00
53.	2722103310000	Teava instalatie	m	2.000	60.00	120.00
54.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.234	15.00	3.51
55.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52.474	15.00	787.10
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.004	15.00	0.06
57.	4100126202818	Apa	m3	4.161	15.00	62.41
		Total materiale de construcții				1 235 737.78

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17.477	25.00	436.97
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8.738	20.00	174.76
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15.223	420.00	6 393.66
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	169.115	420.00	71 028.30
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22.925	250.00	5 731.25
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2.607	250.00	651.75
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	198.311	20.00	3 966.22
8.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	15.474	40.00	618.96
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	22.685	50.00	1 134.25
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22.685	70.00	1 587.95
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	411.128	250.00	102 782.00
12.	34105400000011	Autobasculanta	h-ut	2.879	50.00	143.95
13.	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	141.345	70.00	9 894.15
		Total utilaje de construcții				204 544.17

Total:

Total	lei	1 603 631.19
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	36 753.58
Cheltuieli de transport	2.00 %	24 714.76
Total	100.00 +	1 665 099.53
Cheltuieli de regie	10.00 %	166 509.95
Total	100.00 +	1 831 609.48
Beneficiul de deviz	5.00 %	91 580.47
Total	100.00 +	1 923 189.95

TVA	20.00 %	384 637.99
-----	---------	------------

Total deviz:

2 307 827.94

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Rețele exterioara de canalizare. (marca CE)
(formular desfășurat)

№ 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
		1. CE3 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.92
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	0.00
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	0.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	50.00
4	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)	100 m3			272.63
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	0.00
5	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strati succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3			497.28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.69
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
6	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
7	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
8	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	0.00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	0.00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.14

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Caminelor de canalizare				
11	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.89 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.15
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
12	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
13	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
14	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
15	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
16	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
17	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
18	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
19	pret	Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg			18.00 0.00
	100011	Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg	1.0000	18.00	18.00
20	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			687.57 225.33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.81
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.81
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
		2. CE4 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		2.1. Lucrari de terasamente				
21	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3			2 305.94 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.94
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
23	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii	h-ut			120.00

1	2	3	4	5	6	7
		puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
24	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)	100 m3			272.37
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.37
25	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 механ.)	100 m3			497.32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.58
26	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
27	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
28	TsC03E1	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. I	100 m3			817.60
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	817.60
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		2.2. Caminelor de canalizare				
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.94
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.26
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.98
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
32	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			322.99
	10001	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
33	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
34	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
35	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
	10004	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99

1	2	3	4	5	6	7
36	pret	Inel de reazem KIО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem KIО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
37	pret	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
38	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
39	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.62 225.38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.88
		3. CE4 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый) 3.1. Lucrari de terasamente				
41	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3			2 305.98 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.98
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
43	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)	100 m3			272.41 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.41
44	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 механ.)	100 m3			497.31 308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
45	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
46	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
47	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavator de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.79 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.29

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Caminelor de canalizare				
50	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.57 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.62
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
51	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
52	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
53	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
54	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
55	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
56	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
57	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.70 225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
		4. CE5 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		4.1. Lucrari de terasamente				
59	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.92 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.92
60	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
61	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3			272.66

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка)				0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.66
63	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 механ.)	100 m3			497.30 308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
64	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
65	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
66	TsC03E1	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. I	100 m3			818.16 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.16
67	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
68	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			94.36 10.48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.00
		4.2. Caminelor de canalizare				
69	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.99 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.22
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.99
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
70	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
71	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
72	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
73	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
74	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
75	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine K11-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
76	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
77	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.56
						225.31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.94
		5. CE5 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		5.1. Lucrari de terasamente				
79	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.98
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.98
80	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.04
						113.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.04
81	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)	100 m3			272.37
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.37
82	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 механ.)	100 m3			497.26
						308.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
83	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
84	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
85	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.79
						10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.29
		5.2. Caminelor de canalizare				
88	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.60
						390.59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.63
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.26
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
89	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50
						0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
90	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00
						0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
91	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50
						0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
92	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
93	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
94	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
95	pret	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg			18.00
						0.00
	10001111	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg	1.0000	18.00	18.00
96	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			687.70
						225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
		6. CE6 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)				
		6.1. Lucrari de terasamente				
97	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.86
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.86
98	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
99	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)	100 m3			272.53
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.53
100	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 механ.)	100 m3			497.30
						308.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.69
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
101	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din	m3			10.85

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
102	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
103	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			819.32 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.32
104	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
105	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.54 10.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.69
		6.2. Caminelor de canalizare				
106	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.55 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.62
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.26
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
107	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
108	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
109	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50 0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
110	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
111	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
112	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
113	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
114	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.64 225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.68
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.84
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.92
		7. CE7 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый) 7.1. Lucrari de terasamente				
116	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.18 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.18
117	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
118	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
119	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)	100 m3			272.62 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.62
120	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 механ.)	100 m3			497.24 308.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.57
121	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
122	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
123	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
124	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
125	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			91.75 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.25
		7.2. Caminelor de canalizare				
126	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.96 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.61
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.85
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.33
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.51
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.04
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
127	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99
						0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
128	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00
						0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
129	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
						0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
130	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
131	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
132	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
133	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
134	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			688.00
						225.75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
136	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		8. CE7 (D=2.0m; гр.гр.II - мокрый) 8.1. Lucrari de terasamente				
137	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.27
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.27
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.04
						113.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.04
139	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
140	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)	100 m3			272.32 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.32
141	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 механ.)	100 m3			497.32 308.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.57
142	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
143	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
144	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
145	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
146	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.00 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.50
		8.2. Caminelor de canalizare				
147	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 552.75 320.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6.4100	35.00	224.34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.7500	35.00	96.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5730	1 065.00	610.30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.2100	50.00	10.49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0690	800.00	55.09
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.0900	1 065.00	95.98
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7.0000	2.50	17.50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.8000	15.00	117.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.3000	14.00	18.20
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16.0000	1.33	21.28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.6000	1.45	0.87
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1330	250.00	283.23
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0550	40.00	2.20
148	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			977.50 0.00
	20001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1.0000	977.50	977.50
149	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 147.50 0.00
	20002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1.0000	1 147.50	1 147.50
150	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			773.50 0.00
	20003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1.0000	773.50	773.50
151	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,57 m3)	buc			2 088.00 0.00
	20004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,57 m3)	buc	1.0000	2 088.00	2 088.00
152	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10005	Inel de reazem KIQ-O-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
153	pret	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
154	pret	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00
						0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
155	pret	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc			816.06
						0.00
	100071	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	1.0000	816.06	816.06
156	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
157	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			688.00
						226.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	226.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.50
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	44.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			311.84
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
159	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59
		9. CE8 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		9.1. Lucrari de terasamente				
160	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.00
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.00
161	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
162	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
163	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)	100 m3			272.69
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.69
164	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 механ.)	100 m3			497.32
						308.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.62
165	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	m3			10.85
						10.85

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu (ручная засыпка)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
166	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
167	TsC03E1	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. I	100 m3			818.16 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.16
168	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
169	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			94.36 10.48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.00
		9.2. Caminelor de canalizare				
170	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.76 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.17
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.99
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
171	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
172	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
173	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
174	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
175	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
176	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
177	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
178	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00

1	2	3	4	5	6	7
179	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.56 225.31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.94
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.48 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
181	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		10. CE9 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый) 10.1. Lucrari de terasamente				
182	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.71 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.71
183	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
184	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
185	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)	100 m3			272.38 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.38
186	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 механ.)	100 m3			497.30 308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
187	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
188	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
189	TsC03E1	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. I	100 m3			818.36 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.36
190	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
191	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.76

1	2	3	4	5	6	7
						10.52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.58
		10.2. Caminelor de canalizare				
192	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.88 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.17
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
193	pret	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
194	pret	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
195	pret	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
196	pret	Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
197	pret	Inel de reazem КИЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КИЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
198	pret	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
199	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
200	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
201	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.82 225.41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.41
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.82
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.94
202	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.43 34.64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.64
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.59
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
203	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06

1	2	3	4	5	6	7
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		11. CE10 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		11.1. Lucrari de terasamente				
204	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.60 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.60
205	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.04 113.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.04
206	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
207	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)	100 m3			272.69 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.69
208	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 механ.)	100 m3			497.30 308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
209	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
210	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
211	TsC03E1	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. I	100 m3			818.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.00
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
213	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.67 10.52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.14
		11.2. Caminelor de canalizare				
214	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 878.02 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.22
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04

1	2	3	4	5	6	7
215	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
216	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
217	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
218	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
219	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
220	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
221	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
222	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.69 225.31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.85
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.92
223	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.49
224	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		12. CE10 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый) 12.1. Lucrari de terasamente				
225	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.76 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.76
226	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
227	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
228	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)	100 m3			272.58 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.58
229	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 механ.)	100 m3			497.29 308.68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.61
230	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
231	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
232	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
233	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
234	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.79 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.29
		12.2. Caminelor de canalizare				
235	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.45 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.56
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
236	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
237	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
238	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
239	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
240	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
241	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
242	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
243	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
244	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.70
						225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
245	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.43
						34.64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.64
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.59
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
246	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		13. CE11 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		13.1. Lucrari de terasamente				
247	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.43
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.43
248	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
249	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
250	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)	100 m3			272.41
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.41
251	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 механ.)	100 m3			497.34
						308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.62
252	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
253	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50

1	2	3	4	5	6	7
254	TsC03E1	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. I	100 m3			817.09 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	817.09
255	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
256	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.36 10.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.82
		13.2. Caminelor de canalizare				
257	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.66 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.87
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.12
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.03
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
258	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
259	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
260	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
261	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
262	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
263	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
264	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
265	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
266	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			687.69 225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.77
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.92

1	2	3	4	5	6	7
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.37 34.66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.51
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.51
268	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		14. CE12 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый) 14.1. Lucrari de terasamente				
269	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 307.00 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 307.00
270	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
271	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
272	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)	100 m3			272.47 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.47
273	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 механ.)	100 m3			497.31 308.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.61
274	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
275	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
276	TsC03E1	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. I	100 m3			818.40 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.40
277	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
278	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.26 10.49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.63
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.14
		14.2. Caminelor de canalizare				
279	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.89 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.01
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.18
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.48
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
280	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99
						0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
281	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00
						0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
282	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00
						0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
283	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
						0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
284	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
285	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
286	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
287	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
288	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.70
						225.39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.78
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.91
289	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.42
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.57
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
290	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		15. CE13 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый) 15.1. Lucrari de terasamente				
291	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in	100 m3			2 305.50

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II (мокрый грунт)				0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.50
292	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.04 113.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.04
293	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
294	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)	100 m3			272.22 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.22
295	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 механ.)	100 m3			497.28 308.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.61
296	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
297	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
298	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
299	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
300	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.64 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.14
		15.2. Caminelor de canalizare				
301	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.97 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.20
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.54
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.01
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
302	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
303	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00

1	2	3	4	5	6	7
304	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
305	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
306	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
307	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
308	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
309	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.70 225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.37 34.66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.51
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.51
311	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		16. CE13 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый) 16.1. Lucrari de terasamente				
312	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.80 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.80
313	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
314	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
315	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)	100 m3			272.45 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.45
316	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 механ.)	100 m3			497.31 308.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
317	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme,	m3			10.85

1	2	3	4	5	6	7
		de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
318	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
319	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			818.46 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.46
320	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
321	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.77 10.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.69
		16.2. Caminelor de canalizare				
322	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.58 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.63
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.58
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
323	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
324	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
325	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
326	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
327	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
328	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00 0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
329	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
330	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
331	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.56 225.31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.94
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.49
333	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		17. CE14 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый) 17.1. Lucrari de terasamente				
334	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.67 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.67
335	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
336	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
337	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)	100 m3			272.44 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.44
338	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 механ.)	100 m3			497.31 308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
339	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
340	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
341	TsC03E1	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. I	100 m3			819.68 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.68
342	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42

1	2	3	4	5	6	7
343	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.45 10.48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.71
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.26
		17.2. Caminelor de canalizare				
344	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.48 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.76
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.60
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.54
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.26
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
345	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
346	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
347	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50 0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
348	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
349	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
350	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
351	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
352	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
353	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.67 225.42
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.42
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.92
354	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.48 34.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50

1	2	3	4	5	6	7
355	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		18. CE15 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой) 18.1. Lucrari de terasamente				
356	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.68 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.68
357	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
358	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)	100 m3			272.67 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.67
359	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 механ.)	100 m3			497.33 308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
360	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
361	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
362	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
363	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
364	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.31 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.81
		18.2. Caminelor de canalizare				
365	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 514.30 485.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.7100	35.00	339.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1600	35.00	145.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0770	800.00	62.25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1600	280.00	45.26
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.8900	250.00	472.50
366	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
367	pret	Inel prefabricat pt. camine KИД-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	10002	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
368	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00
						0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
369	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
						0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
370	pret	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
371	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
372	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
373	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
374	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.70
						225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
375	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.49
376	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		19. CE15 (D=1.5m; гр.гр.П - сухой) 19.1. Lucrari de terasamente				
377	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.80
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.80
378	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06
						113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
379	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)	100 m3			272.50
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.50
380	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 механ.)	100 m3			497.30
						308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
381	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme,	m3			10.85

1	2	3	4	5	6	7
		de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
382	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
383	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
384	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
385	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.44 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.94
		19.2. Caminelor de canalizare				
386	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 280.83 338.10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6.7600	35.00	236.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.9000	35.00	101.50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	559.29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1600	50.00	8.08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	66.30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1450	280.00	41.02
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.0680	250.00	267.01
387	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
388	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
389	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50 0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
390	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
391	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
392	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
393	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00 0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
394	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
395	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
396	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.62 225.38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.88
397	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
398	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		20. CE16 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый) 20.1. Lucrari de terasamente				
399	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.53 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.53
400	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.03 113.03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.03
401	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
402	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)	100 m3			272.41 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.41
403	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 механ.)	100 m3			497.34 308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.62
404	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
405	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
406	TsC03E1	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. I	100 m3			817.09 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	817.09
407	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42

1	2	3	4	5	6	7
408	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.36 10.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.82
		20.2. Caminelor de canalizare				
409	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 878.10 555.46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.27
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.51
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.03
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
410	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
411	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
412	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
413	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
414	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
415	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
416	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
417	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			687.62 225.38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.88
418	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
419	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		21. CE16 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		21.1. Lucrari de terasamente				
420	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.18 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.18
421	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
422	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
423	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)	100 m3			272.22 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.22
424	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 механ.)	100 m3			497.22 308.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.63
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
425	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
426	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
427	TsC03E1	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. I	100 m3			817.09 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	817.09
428	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
429	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.36 10.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.82
		21.2. Caminelor de canalizare				
430	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.53 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.85
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.54
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
431	Pret	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			535.50

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
432	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50
						0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
433	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50
						0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
434	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
435	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
436	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
437	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
438	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			688.00
						225.75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
439	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.50
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
440	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59
		22. CE17 (D=1.0m; гр.гр.П - сухой) 22.1. Lucrari de terasamente				
441	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.48
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.48
442	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			113.06
						113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
443	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)	100 m3			272.56
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.56
444	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 механ.)	100 m3			497.27
						308.68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59

1	2	3	4	5	6	7
445	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
446	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
447	TsC03E1	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. I	100 m3			817.60 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	817.60
448	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta 1 la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
449	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.80 10.47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		22.2. Caminelor de canalizare				
450	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 514.30 485.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.7100	35.00	339.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1600	35.00	145.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.12
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0770	800.00	62.24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1600	280.00	45.25
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.8900	250.00	472.50
451	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
452	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
453	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
454	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
455	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
456	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
457	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
458	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
459	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t			687.78

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice				225.56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.89
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.89
460	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.41
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.56
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
461	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		23. CE17 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый) 23.1. Lucrari de terasamente				
462	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.80
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.80
463	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.11
						113.11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.11
464	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
465	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)	100 m3			270.83
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	270.83
466	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 механ.)	100 m3			497.33
						308.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.67
467	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
468	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.77
						26.26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
469	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
470	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
471	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.36
						10.55

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.82
		23.2. Caminelor de canalizare				
472	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.35 555.43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	57.78
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.46
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.93
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.06
473	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
474	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
475	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
476	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
477	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
478	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
479	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
480	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			687.00 224.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	224.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	129.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	15.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
481	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			311.84 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
482	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59

1	2	3	4	5	6	7
		24. CE18 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)				
		24.1. Lucrari de terasamente				
483	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.68 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.68
484	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
485	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)	100 m3			272.67 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.67
486	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 механ.)	100 m3			497.33 308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
487	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
488	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
489	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
490	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
491	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.31 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.81
		24.2. Caminelor de canalizare				
492	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 514.16 485.44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.7100	35.00	339.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1600	35.00	145.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0770	800.00	62.24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1600	280.00	45.23
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.8900	250.00	472.52
493	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
494	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
495	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
496	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
497	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
498	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
499	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
500	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
501	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			687.70
						225.40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.80
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
502	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.49
503	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		25. CE18 (D=1.5m; гр.гр.II - сухой)				
		25.1. Lucrari de terasamente				
504	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.86
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.86
505	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
506	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)	100 m3			272.55
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.55
507	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 механ.)	100 m3			497.31
						308.71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.71
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
508	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
509	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui	m3			27.75

1	2	3	4	5	6	7
		strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (уплотнение ручной трамбовкой)				26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
510	TsC03E1	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. I	100 m3			819.43
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.43
511	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
512	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.65
		25.2. Caminelor de canalizare				
513	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 280.77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6.7600	35.00	236.60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2.9000	35.00	101.50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	559.31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1600	50.00	8.08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	66.25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1450	280.00	41.00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.0680	250.00	267.00
514	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0.38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
515	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
516	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
517	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
518	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
519	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
520	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
521	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
522	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
523	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.40
	2430116100000	Email clorcauciac	kg	7.8000	35.00	273.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.90
524	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
525	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		26. CE19 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой) 26.1. Lucrari de terasamente				
526	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. (сухой грунт)	100 m3			1 844.50 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 844.50
527	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.08 113.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.08
528	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)	100 m3			273.33 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	273.33
529	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 механ.)	100 m3			497.20 308.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.53
530	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
531	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
532	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
533	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
534	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.83 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		26.2. Caminelor de canalizare				
535	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 513.91 485.46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.7100	35.00	339.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1600	35.00	145.61

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0770	800.00	62.09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1600	280.00	45.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.8900	250.00	472.51
536	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99
						0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
537	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00
						0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
538	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
						0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
539	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
540	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
541	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
542	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
543	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			688.00
						225.75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.75
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
544	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.23
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.42
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.49
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.47
545	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.04
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.54
		27. CE20 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		27.1. Lucrari de terasamente				
546	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.75
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.75
547	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06
						113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
548	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
549	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)	100 m3			272.60 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.60
550	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 механ.)	100 m3			497.29 308.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.62
551	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
552	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
553	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
554	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			5.30 0.00
	3410540000001111	Autobasculanta	h-ut	0.1060	50.00	5.30
555	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.31 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.81
		27.2. Caminelor de canalizare				
556	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.75 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.13
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.02
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
557	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
558	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
559	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
560	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
561	pret	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc			90.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10005	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
562	pret	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
563	pret	Capacul cu rama din fonta *T	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
564	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
565	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			687.69
						225.31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.69
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.85
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.92
566	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.49
567	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		28. CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой) 28.1. Lucrari de terasamente				
568	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.58
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.58
569	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
570	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)	100 m3			273.00
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	273.00
571	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 механ.)	100 m3			497.24
						308.68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.68
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.56
572	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
573	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
574	TsC03E1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I	100 m3			822.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	822.00
575	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculantă	h-ut	0.1060	70.00	7.42
576	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.71 10.57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.57
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.14
		28.2. Caminelor de canalizare				
577	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren cu apă subterană	m3			1 877.75 555.46
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	11.1100	35.00	388.86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.07
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.09
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cineră gudronată	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorină	kg	1.8000	14.00	25.46
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
578	pret	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
579	pret	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
580	pret	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КИД-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
581	pret	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
582	pret	Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
583	pret	Inel prefabricat pt. camine КИД-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КИД-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
584	pret	Capacul cu ramă din fontă*T	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu ramă din fontă(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
585	pret	Scara cu vânguri din oțel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vânguri din oțel	kg	1.0000	18.00	18.00
586	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			687.33 225.17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.83
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.83
587	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.37
						34.66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.51
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.51
588	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		29. CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		29.1. Lucrari de terasamente				
589	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 304.00
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 304.00
590	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			112.93
						112.93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	112.93
591	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
592	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)	100 m3			275.00
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	275.00
593	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 механ.)	100 m3			497.25
						308.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.50
594	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
595	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.73
						26.24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
596	TsC03E1	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. I	100 m3			798.00
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	798.00
597	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.41
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.41
598	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			85.00
						10.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	75.00
		29.2. Caminelor de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
599	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 878.03 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.58
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.67
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.90
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.22
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.07
600	pret	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
601	pret	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
602	pret	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
603	pret	Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
604	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
605	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
606	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			687.00 224.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	224.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	129.00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	15.00
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
607	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			311.84 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
608	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	14211022000513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59
		30. CE22 (D=1.0m; rp.rp.II - сухой) 30.1. Lucrari de terasamente				
609	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. (сухой грунт)	100 m3			1 842.40 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 842.40

1	2	3	4	5	6	7
610	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка грунта)	m3			113.00 113.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.00
611	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)	100 m3			272.50 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.50
612	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 механ.)	100 m3			497.30 308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
613	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
614	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
615	TsC03E1	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. I	100 m3			812.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	812.00
616	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
617	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			94.00 10.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		30.2. Caminelor de canalizare				
618	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.44 555.46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.61
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.83
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.23
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.14
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.03
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
619	pret	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
620	pret	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
621	pret	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
622	pret	Placi prefabricate pt. camine KIII-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00

1	2	3	4	5	6	7
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЩП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
623	pret	Inel de reazem КЩО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЩО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
624	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
625	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
626	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			687.67
						225.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	14.33
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
627	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.50
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
628	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59
		31. CE22 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		31.1. Lucrari de terasamente				
629	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.69
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.69
630	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.04
						113.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.04
631	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
632	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)	100 m3			272.12
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.12
633	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 механ.)	100 m3			497.31
						308.69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.69
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.62
634	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
635	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in	m3			27.75

1	2	3	4	5	6	7
		sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (уплотнение ручной трамбовкой)				26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
636	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
637	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
638	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			91.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.25
		31.2. Caminelor de canalizare				
639	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.25
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
640	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			322.99
	10001	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
641	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
642	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
643	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
	10004	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
644	pret	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
	10005	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
645	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
646	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc			1 293.10
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
647	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
648	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	t			687.33
						225.17

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.17
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.83
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.83
649	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.37
						34.66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.51
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.51
650	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		32. CE23 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый) 32.1. Lucrari de terasamente				
651	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.80
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.80
652	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
653	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
654	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)	100 m3			272.73
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.73
655	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 механ.)	100 m3			497.30
						308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
656	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
657	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
658	TsC03E1	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. I	100 m3			820.24
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	820.24
659	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
660	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.82
						10.47

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.35
		32.2. Caminelor de canalizare				
661	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.84 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.03
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.14
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
662	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
663	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
664	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
665	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
666	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
667	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
668	pret	Capacul cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
669	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
670	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.78 225.56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.89
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.89
671	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.49
672	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05 10.50

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		33. CE24 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		33.1. Lucrari de terasamente				
673	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.84 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.84
674	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
675	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
676	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)	100 m3			272.60 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.60
677	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 механ.)	100 m3			497.33 308.73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.73
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
678	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
679	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
680	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
681	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
682	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.45 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.95
		33.2. Caminelor de canalizare				
683	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.90 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.06
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.20
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.43
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.99
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
684	pret	Placi prefabricate pt. camine KLD-10 (0,18 m3)	buc			322.99

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
685	pret	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00
						0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
686	pret	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00
						0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
687	pret	Placi prefabricate pt. camine KИII1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99
						0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine KИII1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
688	pret	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
689	pret	Inel prefabricat pt. camine KИI-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KИI-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
690	pret	Capacul cu rama din fonta *T	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
691	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
692	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			687.61
						225.33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.72
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.78
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.89
693	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.48
						34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
694	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		34. CE25 (D=1.0m; rp.rp.II - сухой)				
		34.1. Lucrari de terasamente				
695	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. (сухой грунт)	100 m3			1 843.88
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	420.00	1 843.88
696	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
697	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)	100 m3			272.79
						0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.79
698	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 механ.)	100 m3			497.32 308.74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.74
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.59
699	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
700	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
701	TsC03E1	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. I	100 m3			816.67 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	816.67
702	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
703	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.78 10.44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		34.2. Caminelor de canalizare				
704	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.66 555.46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.13
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.37
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.01
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
705	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
706	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
707	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
708	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
709	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
710	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
711	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
712	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
713	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			687.78
						225.56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.89
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.89
714	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.48
						34.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
715	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		35. CE25 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		35.1. Lucrari de terasamente				
716	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3			2 306.09
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.09
717	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06
						113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06
718	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
719	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)	100 m3			272.32
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.32
720	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 механ.)	100 m3			497.32
						308.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.57
721	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
722	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
723	TsC03E1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I	100 m3			816.67 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	816.67
724	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculantă	h-ut	0.1060	70.00	7.42
725	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.78 10.44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.44
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		35.2. Caminelor de canalizare				
726	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren cu apă subterană	m3			1 878.01 555.45
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	441.08
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.56
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.29
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cineră gudronată	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorină	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.97
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
727	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦІ-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦІ-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
728	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦІ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦІ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
729	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦІ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦІ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
730	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦІІ-10-2 (0,1 m3)	buc			322.99 0.00
	10004	Placi prefabricate pt. camine КЦІІ-10-2 (0,1 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
731	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
732	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
733	pret	Capacul cu ramă din fontă *T	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu ramă din fontă(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
734	pret	Scara cu vânguri din oțel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vânguri din oțel	kg	1.0000	18.00	18.00
735	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			688.00 225.57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.71
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.86
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	44.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.86
736	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.37
						34.66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.66
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.51
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.19
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.51
737	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		36. CE26 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		36.1. Lucrari de terasamente				
738	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 305.80
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 305.80
739	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05
						113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
740	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
741	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)	100 m3			272.51
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.51
742	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 механ.)	100 m3			497.29
						308.70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.70
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.60
743	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 (ручная засыпка)	m3			10.85
						10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
744	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
745	TsC03E1	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. I	100 m3			818.69
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	818.69
746	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
747	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.30
						10.51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.46
		36.2. Caminelor de canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
748	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.55 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.82
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.59
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.02
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
749	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
750	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
751	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50 0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
752	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			569.50 0.00
	1500031	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
753	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
754	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
755	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00 0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
756	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
757	pret	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg			18.00 0.00
	10001111	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg	1.0000	18.00	18.00
758	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			687.70 225.39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.39
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.78
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.91
759	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.48 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.62
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
760	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.06

1	2	3	4	5	6	7
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.56
		37. CE27 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		37.1. Lucrari de terasamente				
761	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.06 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.06
762	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.05 113.05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.05
763	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
764	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)	100 m3			272.44 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.44
765	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 механ.)	100 m3			497.33 308.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.62
766	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
767	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
768	TsC03E1	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. I	100 m3			819.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	819.00
769	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
770	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.31 10.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.81
		37.2. Caminelor de canalizare				
771	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 877.75 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.93
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.24
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.35
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	490.01
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04

1	2	3	4	5	6	7
772	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
773	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
774	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
775	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			322.99 0.00
	100041	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
776	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
777	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
778	pret	Capacul cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 293.10 0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
779	pret	Capacul cu rama din fonta *(Легкий)	buc			816.06 0.00
	100071	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	1.0000	816.06	816.06
780	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
781	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.78 225.56
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.56
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.89
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	2.89
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.41 34.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.54
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.51
783	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.07 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.57
		38. CE27 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый) 38.1. Lucrari de terasamente				
784	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.18 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.18
785	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.06 113.06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.06

1	2	3	4	5	6	7
786	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
787	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)	100 m3			272.32 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.32
788	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 механ.)	100 m3			497.32 308.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.57
789	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 (ручная засыпка)	m3			10.86 10.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.86
790	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.72 26.22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.22
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.51
791	TsC03E1	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. I	100 m3			817.09 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	817.09
792	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
793	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.36 10.55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	81.82
	38.2. Caminelor de canalizare					
794	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.49 390.60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.80
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.65
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.28
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.44
795	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50 0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
796	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00 0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
797	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50 0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
798	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			569.50

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	1500031	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
799	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
800	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
801	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00
						0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
802	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
803	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
804	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.67
						225.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	14.33
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
805	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.50
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
806	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59
		39. CE28 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		39.1. Lucrari de terasamente				
807	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 310.00
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 310.00
808	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.08
						113.08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.08
809	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
810	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)	100 m3			275.00
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	275.00
811	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 механ.)	100 m3			497.00
						308.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	189.00
812	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 (ручная засыпка)	m3			10.85 10.85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.85
813	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
814	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			822.00 0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	822.00
815	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42 0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
816	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			92.71 10.57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	82.14
		39.2. Caminelor de canalizare				
817	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 878.01 555.45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11.1100	35.00	388.85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.7600	35.00	166.60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.4100	1 065.00	440.96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1300	50.00	6.57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0720	800.00	58.18
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1250	1 065.00	134.67
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10.0000	2.50	25.25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7.2000	15.00	109.08
	2320156200901	Motorina	kg	1.8000	14.00	25.45
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21.0000	1.33	28.21
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.8000	1.45	1.17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9600	250.00	489.98
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0760	40.00	3.04
818	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			322.99 0.00
	10001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
819	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			408.00 0.00
	10002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.0000	408.00	408.00
820	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			289.00 0.00
	10003	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.0000	289.00	289.00
821	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			322.99 0.00
	100041	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1.0000	322.99	322.99
822	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00 0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
823	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00 0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
824	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00 0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00

1	2	3	4	5	6	7
825	pret	Capacul cu rama din fonta *(Легкий)	buc			816.06 0.00
	100071	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	1.0000	816.06	816.06
826	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00 0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
827	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.67 225.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	14.33
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
828	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.47 34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.50
829	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.05 10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.55
		40. CE28 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый) 40.1. Lucrari de terasamente				
830	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 307.00 0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 307.00
831	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.00 113.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.00
832	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00 0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
833	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)	100 m3			272.22 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.22
834	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 механ.)	100 m3			497.44 308.78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.78
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.67
835	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 (ручная засыпка)	m3			10.86 10.86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.86
836	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75 26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
837	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			812.00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	812.00
838	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.41
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.41
839	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			94.00
						10.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		40.2. Caminelor de canalizare				
840	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 571.57
						390.59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7.8100	35.00	273.34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3.3500	35.00	117.25
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0.5200	1 065.00	553.96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1400	50.00	7.01
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0820	800.00	65.67
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0.1010	1 065.00	107.30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8.0000	2.50	20.00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6.0000	15.00	90.00
	2320156200901	Motorina	kg	1.5000	14.00	21.00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19.0000	1.33	25.27
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0.7000	1.45	1.01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.1490	250.00	287.31
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.0610	40.00	2.45
841	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50
						0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
842	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00
						0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
843	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			535.50
						0.00
	1500021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
844	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50
						0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
845	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
846	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			306.00
						0.00
	100061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.0000	306.00	306.00
847	pret	Capacul cu rama din fonta *(Легкий)	buc			816.06
						0.00
	100071	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	1.0000	816.06	816.06
848	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
849	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t			688.00
						226.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	226.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	13.50
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	44.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
850	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			311.84

1	2	3	4	5	6	7
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
851	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59
		41. Caminelor de alimentare cu apa (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		41.1. Lucrari de terasamente				
852	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			2 306.18
						0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5.4900	420.00	2 306.18
853	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3			113.02
						113.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3.2300	35.00	113.02
854	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			120.00
						0.00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1.0000	50.00	50.00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1.0000	70.00	70.00
855	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)	100 m3			272.73
						0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	250.00	272.73
856	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 механ.)	100 m3			497.18
						308.64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.55
857	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 (ручная засыпка)	m3			10.84
						10.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.84
858	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3			27.75
						26.25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	35.00	26.25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.50
859	TsC03E1	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. I	100 m3			816.67
						0.00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	420.00	816.67
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			7.42
						0.00
	34105400000061	Autobasculanta	h-ut	0.1060	70.00	7.42
861	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3			93.78
						10.44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3000	35.00	10.44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.0020	216.66	0.00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0.3300	250.00	83.33
		41.2. Caminelor de canalizare				
862	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 750.54
						481.95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9.6400	35.00	337.40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.1300	35.00	144.55

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0.1990	1 065.00	214.10
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0.2660	1 065.00	286.08
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0.1200	50.00	6.05
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0.0100	800.00	8.00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40.9600	2.50	103.42
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4.0000	15.00	60.60
	2320156200901	Motorina	kg	2.5200	14.00	35.63
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29.2300	1.33	39.27
	2664102101126	Var	kg	0.1100	4.00	0.44
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0.0800	15.00	1.21
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0.0040	3 100.00	12.83
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1.9800	250.00	495.00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0.1490	40.00	5.96
863	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			535.50
						0.00
	150001	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.0000	535.50	535.50
864	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			782.00
						0.00
	150002	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
865	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			782.00
						0.00
	1500022	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1.0000	782.00	782.00
866	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			569.50
						0.00
	150003	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.0000	569.50	569.50
867	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			90.00
						0.00
	10005	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	90.00	90.00
868	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			174.00
						0.00
	10006	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	174.00	174.00
869	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 293.10
						0.00
	10007	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.0000	1 293.10	1 293.10
870	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18.00
						0.00
	1000111	Scara cu vanguri din otel	kg	1.0000	18.00	18.00
871	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			687.67
						225.00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6.4400	35.00	225.00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7.8000	35.00	273.00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3.9000	33.00	128.67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0.5500	25.00	14.33
	2320166200676	White spirit	kg	1.9500	22.50	43.67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.9750	3.00	3.00
872	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (сальник)	buc			74.89
						33.25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.9500	35.00	33.25
	2722103310000	Teava instalatie	m	0.5000	60.00	30.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3000	19.00	5.70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1320	12.00	1.58
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0700	33.00	2.31
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	1.45	0.93
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	280.00	0.98
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0009	15.00	0.01
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	500.00	0.13
873	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3			312.50
						34.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	35.00	34.63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	227.50	261.63
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	20.00	4.21

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	25.00	10.53
874	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			91.09
						10.50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.2400	35.00	8.40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.0600	35.00	2.10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0.0600	1 333.33	80.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0020	280.00	0.59

Intocmit

(funcția, semnătura)

)

Verificat

(funcția, semnătura)

)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №
Rețele exterioara de canalizare. (marca CE)**

Valoarea de deviz 2 307 827.94 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. CE3 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	1.440	2 305.92 0.00	3 320.52 0.00
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.930	113.05 113.05	331.24 331.24
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.440	120.00 0.00	172.80 0.00
4	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)	100 m3	0.950	272.63 0.00	259.00 0.00
5	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.950	497.28 308.69	472.42 293.26
6	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 (ручная засыпка)	m3	23.740	10.85 10.85	257.56 257.56
7	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	23.740	27.75 26.25	658.78 623.17
8	TsC03E1	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. I	100 m3	0.280	819.00 0.00	229.32 0.00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	48.510	7.42 0.00	359.94 0.00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.280	93.43 10.50	26.16 2.94
Total Lucrari de terasamente					6 087.74	
Inclusiv salariu					1 508.17	
		1.2. Caminelor de canalizare				
11	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	10.470	1 877.89 555.45	19 661.52 5 815.57
12	pret	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	14.000	322.99 0.00	4 521.86 0.00
13	pret	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8.000	408.00 0.00	3 264.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
14	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	20.000	289.00 0.00	5 780.00 0.00
15	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	14.000	322.99 0.00	4 521.86 0.00
16	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	44.000	90.00 0.00	3 960.00 0.00
17	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	11.000	174.00 0.00	1 914.00 0.00
18	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	14.000	1 293.10 0.00	18 103.40 0.00
19	pret	Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg	207.000	18.00 0.00	3 726.00 0.00
20	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	0.210	687.57 225.33	144.39 47.32
Total Caminelor de canalizare						65 597.03
Inclusiv salariu						5 862.89
Total CE3 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						71 684.77
Inclusiv salariu						7 371.06
		2. CE4 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый) 2.1. Lucrari de terasamente				
21	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.620	2 305.94 0.00	1 429.68 0.00
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.260	113.06 113.06	142.45 142.45
23	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.610	120.00 0.00	73.20 0.00
24	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)	100 m3	0.380	272.37 0.00	103.50 0.00
25	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 механ.)	100 m3	0.380	497.32 308.74	188.98 117.32
26	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 (ручная засыпка)	m3	9.600	10.85 10.85	104.16 104.16
27	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	9.600	27.75 26.25	266.40 252.00
28	TsC03E1	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. I	100 m3	0.150	817.60 0.00	122.64 0.00
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	26.080	7.42 0.00	193.48 0.00
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.150	93.80 10.47	14.07 1.57
Total Lucrari de terasamente						2 638.56

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						617.50
		2.2. Caminelor de canalizare				
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4.490	1 877.89 555.45	8 431.73 2 493.96
32	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	6.000	322.99 0.00	1 937.94 0.00
33	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6.000	408.00 0.00	2 448.00 0.00
34	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5.000	289.00 0.00	1 445.00 0.00
35	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	6.000	322.99 0.00	1 937.94 0.00
36	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	16.000	90.00 0.00	1 440.00 0.00
37	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5.000	174.00 0.00	870.00 0.00
38	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	6.000	1 293.10 0.00	7 758.60 0.00
39	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	77.800	18.00 0.00	1 400.40 0.00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.080	687.62 225.38	55.01 18.03
Total Caminelor de canalizare						27 724.62
Inclusiv salariu						2 511.99
Total CE4 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						30 363.18
Inclusiv salariu						3 129.49
		3. CE4 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)				
		3.1. Lucrari de terasamente				
41	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3	0.940	2 305.98 0.00	2 167.62 0.00
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.920	113.06 113.06	217.07 217.07
43	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)	100 m3	0.580	272.41 0.00	158.00 0.00
44	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 механ.)	100 m3	0.580	497.31 308.72	288.44 179.06
45	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 (ручная засыпка)	m3	14.430	10.85 10.85	156.56 156.56
46	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	14.430	27.75 26.25	400.41 378.77
47	TsC03E1	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. I	100 m3	0.240	819.00 0.00	196.56 0.00
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	41.480	7.42 0.00	307.79 0.00

1	2	3	4	5	6	7
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.240	92.79 10.50	22.27 2.52
Total Lucrari de terasamente						3 914.72
Inclusiv salariu						933.98
		3.2. Caminelor de canalizare				
50	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	7.900	1 571.57 390.60	12 415.41 3 085.74
51	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5.000	535.50 0.00	2 677.50 0.00
52	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10.000	782.00 0.00	7 820.00 0.00
53	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	5.000	569.50 0.00	2 847.50 0.00
54	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	13.000	90.00 0.00	1 170.00 0.00
55	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7.000	174.00 0.00	1 218.00 0.00
56	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
57	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	97.500	18.00 0.00	1 755.00 0.00
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.100	687.70 225.40	68.77 22.54
Total Caminelor de canalizare						36 437.68
Inclusiv salariu						3 108.28
Total CE4 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						40 352.40
Inclusiv salariu						4 042.26
		4. CE5 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		4.1. Lucrari de terasamente				
59	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3	1.030	2 305.92 0.00	2 375.10 0.00
60	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.100	113.05 113.05	237.41 237.41
61	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.030	120.00 0.00	123.60 0.00
62	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)	100 m3	0.640	272.66 0.00	174.50 0.00
63	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.640	497.30 308.70	318.27 197.57
64	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 (ручная засыпка)	m3	16.100	10.85 10.85	174.69 174.69
65	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	16.100	27.75 26.25	446.77 422.62

1	2	3	4	5	6	7
66	TsC03E1	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. I	100 m3	0.250	818.16 0.00	204.54 0.00
67	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	44.100	7.42 0.00	327.25 0.00
68	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.250	94.36 10.48	23.59 2.62
Total Lucrari de terasamente						4 405.72
Inclusiv salariu						1 034.91
4.2. Caminelor de canalizare						
69	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	7.420	1 877.99 555.45	13 934.67 4 121.43
70	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	9.000	322.99 0.00	2 906.91 0.00
71	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	13.000	408.00 0.00	5 304.00 0.00
72	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5.000	289.00 0.00	1 445.00 0.00
73	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	9.000	322.99 0.00	2 906.91 0.00
74	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	24.000	90.00 0.00	2 160.00 0.00
75	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10.000	174.00 0.00	1 740.00 0.00
76	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	9.000	1 293.10 0.00	11 637.90 0.00
77	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	159.000	18.00 0.00	2 862.00 0.00
78	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.160	687.56 225.31	110.01 36.05
Total Caminelor de canalizare						45 007.40
Inclusiv salariu						4 157.48
Total CE5 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						49 413.12
Inclusiv salariu						5 192.39
5. CE5 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						
5.1. Lucrari de terasamente						
79	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.940	2 305.98 0.00	2 167.62 0.00
80	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3	1.910	113.04 113.04	215.91 215.91
81	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)	100 m3	0.570	272.37 0.00	155.25 0.00
82	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.570	497.26 308.67	283.44 175.94
83	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	m3	14.350	10.85 10.85	155.72 155.72

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				
84	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	14.350	27.75 26.25	398.20 376.67
85	TsC03E1	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. I	100 m3	0.240	819.00 0.00	196.56 0.00
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	41.560	7.42 0.00	308.35 0.00
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.240	92.79 10.50	22.27 2.52
Total Lucrari de terasamente						3 903.32
Inclusiv salariu						926.76
		5.2. Caminelor de canalizare				
88	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	7.850	1 571.60 390.59	12 337.05 3 066.17
89	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5.000	535.50 0.00	2 677.50 0.00
90	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10.000	782.00 0.00	7 820.00 0.00
91	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	5.000	569.50 0.00	2 847.50 0.00
92	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	15.000	90.00 0.00	1 350.00 0.00
93	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6.000	174.00 0.00	1 044.00 0.00
94	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
95	pret	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg	97.500	18.00 0.00	1 755.00 0.00
96	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.100	687.70 225.40	68.77 22.54
Total Caminelor de canalizare						36 365.32
Inclusiv salariu						3 088.71
Total CE5 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						40 268.64
Inclusiv salariu						4 015.47
		6. CE6 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		6.1. Lucrari de terasamente				
97	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	2.740	2 305.86 0.00	6 318.06 0.00
98	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	5.580	113.05 113.05	630.80 630.80
99	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)	100 m3	1.720	272.53 0.00	468.75 0.00
100	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 механ.)	100 m3	1.720	497.30 308.69	855.35 530.95

1	2	3	4	5	6	7
101	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 (ручная засыпка)	m3	42.900	<u>10.85</u> 10.85	<u>465.46</u> 465.46
102	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	42.900	<u>27.75</u> 26.25	<u>1 190.47</u> 1 126.12
103	TsC03E1	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. I	100 m3	0.650	<u>819.32</u> 0.00	<u>532.56</u> 0.00
104	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	113.080	<u>7.42</u> 0.00	<u>839.02</u> 0.00
105	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.650	<u>93.54</u> 10.51	<u>60.80</u> 6.83
Total Lucrari de terasamente						11 361.27
Inclusiv salariu						2 760.16
6.2. Caminelor de canalizare						
106	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	19.910	<u>1 571.55</u> 390.60	<u>31 289.64</u> 7 776.83
107	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	13.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>6 961.50</u> 0.00
108	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	24.000	<u>782.00</u> 0.00	<u>18 768.00</u> 0.00
109	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	4.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>2 142.00</u> 0.00
110	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	13.000	<u>569.50</u> 0.00	<u>7 403.50</u> 0.00
111	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	26.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>2 340.00</u> 0.00
112	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>1 044.00</u> 0.00
113	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	13.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>16 810.30</u> 0.00
114	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	253.500	<u>18.00</u> 0.00	<u>4 563.00</u> 0.00
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.250	<u>687.64</u> 225.40	<u>171.91</u> 56.35
Total Caminelor de canalizare						91 493.85
Inclusiv salariu						7 833.18
Total CE6 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						102 855.12
Inclusiv salariu						10 593.34
7. CE7 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						
7.1. Lucrari de terasamente						
116	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.330	<u>2 306.18</u> 0.00	<u>761.04</u> 0.00
117	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3	0.700	<u>113.06</u> 113.06	<u>79.14</u> 79.14
118	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de	h-ut	0.330	<u>120.00</u>	<u>39.60</u>

1	2	3	4	5	6	7
		joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h			0.00	0.00
119	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)	100 m3	0.210	<u>272.62</u> 0.00	<u>57.25</u> 0.00
120	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 механ.)	100 m3	0.210	<u>497.24</u> 308.67	<u>104.42</u> 64.82
121	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 (ручная засыпка)	m3	5.120	<u>10.85</u> 10.85	<u>55.55</u> 55.55
122	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	5.120	<u>27.75</u> 26.25	<u>142.08</u> 134.40
123	TsC03E1	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. I	100 m3	0.080	<u>819.00</u> 0.00	<u>65.52</u> 0.00
124	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	13.510	<u>7.42</u> 0.00	<u>100.24</u> 0.00
125	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.080	<u>91.75</u> 10.50	<u>7.34</u> 0.84
Total Lucrari de terasamente						1 412.18
Inclusiv salariu						334.75
		7.2. Caminelor de canalizare				
126	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2.510	<u>1 877.96</u> 555.45	<u>4 713.68</u> 1 394.19
127	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4.000	<u>322.99</u> 0.00	<u>1 291.96</u> 0.00
128	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4.000	<u>408.00</u> 0.00	<u>1 632.00</u> 0.00
129	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	4.000	<u>322.99</u> 0.00	<u>1 291.96</u> 0.00
130	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>1 260.00</u> 0.00
131	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>522.00</u> 0.00
132	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	4.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>5 172.40</u> 0.00
133	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	38.800	<u>18.00</u> 0.00	<u>698.40</u> 0.00
134	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.040	<u>688.00</u> 225.75	<u>27.52</u> 9.03
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.760	<u>312.47</u> 34.63	<u>237.48</u> 26.32
136	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7.600	<u>91.05</u> 10.50	<u>692.00</u> 79.80
Total Caminelor de canalizare						17 539.40
Inclusiv salariu						1 509.34
Total CE7 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						18 951.58

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						1 844.09
		8. CE7 (D=2.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		8.1. Lucrari de terasamente				
137	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.450	2 306.27 0.00	1 037.82 0.00
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.910	113.04 113.04	102.87 102.87
139	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.440	120.00 0.00	52.80 0.00
140	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)	100 m3	0.280	272.32 0.00	76.25 0.00
141	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 механ.)	100 m3	0.280	497.32 308.75	139.25 86.45
142	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 (ручная засыпка)	m3	7.040	10.85 10.85	76.37 76.37
143	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	7.040	27.75 26.25	195.36 184.80
144	TsC03E1	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. I	100 m3	0.100	819.00 0.00	81.90 0.00
145	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	17.820	7.42 0.00	132.23 0.00
146	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.100	93.00 10.50	9.30 1.05
Total Lucrari de terasamente						1 904.15
Inclusiv salariu						451.54
		8.2. Caminelor de canalizare				
147	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.340	1 552.75 320.60	5 186.18 1 070.79
148	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1.000	977.50 0.00	977.50 0.00
149	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2.000	1 147.50 0.00	2 295.00 0.00
150	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2.000	773.50 0.00	1 547.00 0.00
151	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,57 m3)	buc	1.000	2 088.00 0.00	2 088.00 0.00
152	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.000	90.00 0.00	90.00 0.00
153	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.000	174.00 0.00	174.00 0.00
154	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.000	306.00 0.00	306.00 0.00
155	pret	Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	1.000	816.06	816.06 0.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	
156	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	19.500	18.00 0.00	351.00 0.00
157	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.020	688.00 226.00	13.76 4.52
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.190	311.84 34.63	59.25 6.58
159	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1.900	91.09 10.50	173.07 19.95
Total Caminelor de canalizare						14 076.82
Inclusiv salariu						1 101.84
Total CE7 (D=2.0m; гр.гр.II - мокрый)						15 980.97
Inclusiv salariu						1 553.38
		9. CE8 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		9.1. Lucrari de terasamente				
160	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	1.050	2 306.00 0.00	2 421.30 0.00
161	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.140	113.05 113.05	241.92 241.92
162	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.049	120.00 0.00	125.88 0.00
163	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)	100 m3	0.650	272.69 0.00	177.25 0.00
164	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.650	497.32 308.71	323.26 200.66
165	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 (ручная засыпка)	m3	16.320	10.85 10.85	177.06 177.06
166	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	16.320	27.75 26.25	452.88 428.40
167	TsC03E1	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. I	100 m3	0.250	818.16 0.00	204.54 0.00
168	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	44.310	7.42 0.00	328.79 0.00
169	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.250	94.36 10.48	23.59 2.62
Total Lucrari de terasamente						4 476.47
Inclusiv salariu						1 050.66
		9.2. Caminelor de canalizare				
170	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	8.320	1 877.76 555.45	15 622.96 4 621.33
171	pret	Placi prefabricate pt. camine KИЦ-10 (0,18 m3)	buc	12.000	322.99 0.00	3 875.88 0.00
172	pret	Inel prefabricat pt. camine KИЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	10.000	408.00	4 080.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
173	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	10.000	289.00 0.00	2 890.00 0.00
174	pret	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	12.000	322.99 0.00	3 875.88 0.00
175	pret	Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	28.000	90.00 0.00	2 520.00 0.00
176	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	8.000	174.00 0.00	1 392.00 0.00
177	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	12.000	1 293.10 0.00	15 517.20 0.00
178	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	161.800	18.00 0.00	2 912.40 0.00
179	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.160	687.56 225.31	110.01 36.05
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	2.280	312.48 34.65	712.45 79.00
181	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22.800	91.06 10.50	2 076.28 239.40
Total Caminelor de canalizare						55 585.06
Inclusiv salariu						4 975.78
Total CE8 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						60 061.53
Inclusiv salariu						6 026.44
		10. CE9 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		10.1. Lucrari de terasamente				
182	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3	1.370	2 305.71 0.00	3 158.82 0.00
183	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.800	113.05 113.05	316.54 316.54
184	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.370	120.00 0.00	164.40 0.00
185	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)	100 m3	0.860	272.38 0.00	234.25 0.00
186	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 механ.)	100 m3	0.860	497.30 308.70	427.68 265.48
187	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 (ручная засыпка)	m3	21.450	10.85 10.85	232.72 232.72
188	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	21.450	27.75 26.25	595.21 563.04
189	TsC03E1	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. I	100 m3	0.330	818.36 0.00	270.06 0.00
190	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	57.500	7.42 0.00	426.65 0.00

1	2	3	4	5	6	7
191	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.330	93.76 10.52	30.94 3.47
Total Lucrari de terasamente						5 857.27
Inclusiv salariu						1 381.25
		10.2. Caminelor de canalizare				
192	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	10.630	1 877.88 555.45	19 961.85 5 904.43
193	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	15.000	322.99 0.00	4 844.85 0.00
194	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	12.000	408.00 0.00	4 896.00 0.00
195	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	13.000	289.00 0.00	3 757.00 0.00
196	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	15.000	322.99 0.00	4 844.85 0.00
197	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	35.000	90.00 0.00	3 150.00 0.00
198	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	15.000	174.00 0.00	2 610.00 0.00
199	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	15.000	1 293.10 0.00	19 396.50 0.00
200	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	164.900	18.00 0.00	2 968.20 0.00
201	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.170	687.82 225.41	116.93 38.32
202	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	2.850	312.43 34.64	890.43 98.73
203	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	28.500	91.06 10.50	2 595.20 299.25
Total Caminelor de canalizare						70 031.81
Inclusiv salariu						6 340.73
Total CE9 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						75 889.08
Inclusiv salariu						7 721.98
		11. CE10 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		11.1. Lucrari de terasamente				
204	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.860	2 305.60 0.00	1 982.82 0.00
205	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.750	113.04 113.04	197.82 197.82
206	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.860	120.00 0.00	103.20 0.00
207	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)	100 m3	0.540	272.69 0.00	147.25 0.00
208	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 механ.)	100 m3	0.540	497.30 308.70	268.54 166.70

1	2	3	4	5	6	7
209	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 (ручная засыпка)	m3	13.440	<u>10.85</u> 10.85	<u>145.81</u> 145.81
210	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	13.440	<u>27.75</u> 26.25	<u>372.96</u> 352.80
211	TsC03E1	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. I	100 m3	0.210	<u>818.00</u> 0.00	<u>171.78</u> 0.00
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	35.900	<u>7.42</u> 0.00	<u>266.35</u> 0.00
213	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.210	<u>92.67</u> 10.52	<u>19.46</u> 2.21
Total Lucrari de terasamente						3 675.99
Inclusiv salariu						865.34
11.2. Caminelor de canalizare						
214	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	6.500	<u>1 878.02</u> 555.45	<u>12 207.14</u> 3 610.43
215	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8.000	<u>322.99</u> 0.00	<u>2 583.92</u> 0.00
216	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	14.000	<u>408.00</u> 0.00	<u>5 712.00</u> 0.00
217	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8.000	<u>322.99</u> 0.00	<u>2 583.92</u> 0.00
218	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	20.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>1 800.00</u> 0.00
219	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>1 740.00</u> 0.00
220	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>10 344.80</u> 0.00
221	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	133.100	<u>18.00</u> 0.00	<u>2 395.80</u> 0.00
222	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.130	<u>687.69</u> 225.31	<u>89.40</u> 29.29
223	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.520	<u>312.47</u> 34.65	<u>474.95</u> 52.67
224	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15.200	<u>91.05</u> 10.50	<u>1 384.00</u> 159.60
Total Caminelor de canalizare						41 315.93
Inclusiv salariu						3 851.99
Total CE10 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						44 991.92
Inclusiv salariu						4 717.33
12. CE10 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						
12.1. Lucrari de terasamente						
225	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.990	<u>2 305.76</u> 0.00	<u>2 282.70</u> 0.00
226	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3	2.030	<u>113.05</u> 113.05	<u>229.50</u> 229.50

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)				
227	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.993	120.00 0.00	119.16 0.00
228	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)	100 m3	0.620	272.58 0.00	169.00 0.00
229	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 механ.)	100 m3	0.620	497.29 308.68	308.32 191.38
230	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 (ручная засыпка)	m3	15.600	10.85 10.85	169.26 169.26
231	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	15.600	27.75 26.25	432.90 409.50
232	TsC03E1	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. I	100 m3	0.240	819.00 0.00	196.56 0.00
233	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	41.300	7.42 0.00	306.46 0.00
234	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.240	92.79 10.50	22.27 2.52
Total Lucrari de terasamente						4 236.13
Inclusiv salariu						1 002.16
12.2. Caminelor de canalizare						
235	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	7.920	1 571.45 390.60	12 445.88 3 093.54
236	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	15.000	535.50 0.00	8 032.50 0.00
237	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10.000	782.00 0.00	7 820.00 0.00
238	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	5.000	569.50 0.00	2 847.50 0.00
239	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	11.000	90.00 0.00	990.00 0.00
240	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4.000	174.00 0.00	696.00 0.00
241	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	3.000	306.00 0.00	918.00 0.00
242	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
243	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	97.500	18.00 0.00	1 755.00 0.00
244	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.100	687.70 225.40	68.77 22.54
245	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	2.850	312.43 34.64	890.43 98.73
246	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	28.500	91.06 10.50	2 595.20 299.25

1	2	3	4	5	6	7
Total Caminelor de canalizare						45 524.78
Inclusiv salariu						3 514.06
Total CE10 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						49 760.91
Inclusiv salariu						4 516.22
		13. CE11 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		13.1. Lucrari de terasamente				
247	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.460	2 305.43 0.00	1 060.50 0.00
248	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.930	113.05 113.05	105.14 105.14
249	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.460	120.00 0.00	55.20 0.00
250	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)	100 m3	0.290	272.41 0.00	79.00 0.00
251	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.290	497.34 308.72	144.23 89.53
252	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 (ручная засыпка)	m3	7.140	10.85 10.85	77.45 77.45
253	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	7.140	27.75 26.25	198.14 187.43
254	TsC03E1	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. I	100 m3	0.110	817.09 0.00	89.88 0.00
255	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	19.080	7.42 0.00	141.54 0.00
256	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.110	92.36 10.55	10.16 1.16
Total Lucrari de terasamente						1 961.24
Inclusiv salariu						460.71
		13.2. Caminelor de canalizare				
257	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.510	1 877.66 555.45	6 590.58 1 949.64
258	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
259	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4.000	408.00 0.00	1 632.00 0.00
260	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	4.000	289.00 0.00	1 156.00 0.00
261	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
262	pret	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc	13.000	90.00 0.00	1 170.00 0.00
263	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5.000	174.00 0.00	870.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
264	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
265	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	64.700	18.00 0.00	1 164.60 0.00
266	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.650	687.69 225.40	447.00 146.51
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.950	312.37 34.66	296.75 32.93
268	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9.500	91.06 10.50	865.07 99.75
Total Caminelor de canalizare						23 887.40
Inclusiv salariu						2 228.83
Total CE11 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						25 848.64
Inclusiv salariu						2 689.54
		14. CE12 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		14.1. Lucrari de terasamente				
269	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.140	2 307.00 0.00	322.98 0.00
270	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.930	113.05 113.05	331.24 331.24
271	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.435	120.00 0.00	172.20 0.00
272	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)	100 m3	0.890	272.47 0.00	242.50 0.00
273	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.890	497.31 308.71	442.61 274.75
274	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 (ручная засыпка)	m3	22.340	10.85 10.85	242.38 242.38
275	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	22.340	27.75 26.25	619.93 586.42
276	TsC03E1	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. I	100 m3	0.350	818.40 0.00	286.44 0.00
277	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	61.300	7.42 0.00	454.86 0.00
278	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.350	93.26 10.49	32.64 3.67
Total Lucrari de terasamente						3 147.78
Inclusiv salariu						1 438.46
		14.2. Caminelor de canalizare				
279	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	11.000	1 877.89 555.45	20 656.74 6 109.95
280	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦІ-10 (0,18 m3)	buc	14.000	322.99 0.00	4 521.86 0.00

1	2	3	4	5	6	7
281	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	17.000	408.00 0.00	6 936.00 0.00
282	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	10.000	289.00 0.00	2 890.00 0.00
283	pret	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	14.000	322.99 0.00	4 521.86 0.00
284	pret	Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc	35.000	90.00 0.00	3 150.00 0.00
285	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	14.000	174.00 0.00	2 436.00 0.00
286	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	14.000	1 293.10 0.00	18 103.40 0.00
287	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	233.500	18.00 0.00	4 203.00 0.00
288	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.230	687.70 225.39	158.17 51.84
289	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	2.090	312.42 34.65	652.95 72.41
290	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	20.900	91.06 10.50	1 903.21 219.45
Total Caminelor de canalizare						70 133.19
Inclusiv salariu						6 453.65
Total CE12 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						73 280.97
Inclusiv salariu						7 892.11
		15. CE13 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		15.1. Lucrari de terasamente				
291	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.560	2 305.50 0.00	1 291.08 0.00
292	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.170	113.04 113.04	132.26 132.26
293	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.575	120.00 0.00	69.00 0.00
294	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)	100 m3	0.360	272.22 0.00	98.00 0.00
295	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.360	497.28 308.67	179.02 111.12
296	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 (ручная засыпка)	m3	8.920	10.85 10.85	96.78 96.78
297	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	8.920	27.75 26.25	247.53 234.15
298	TsC03E1	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. I	100 m3	0.140	819.00 0.00	114.66 0.00
299	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	24.700	7.42	183.26

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
300	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.140	92.64 10.50	12.97 1.47
Total Lucrari de terasamente						2 424.56
Inclusiv salariu						575.78
		15.2. Caminelor de canalizare				
301	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4.330	1 877.97 555.45	8 131.63 2 405.09
302	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
303	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	10.000	408.00 0.00	4 080.00 0.00
304	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
305	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14.000	90.00 0.00	1 260.00 0.00
306	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5.000	174.00 0.00	870.00 0.00
307	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
308	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	97.500	18.00 0.00	1 755.00 0.00
309	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.100	687.70 225.40	68.77 22.54
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.950	312.37 34.66	296.75 32.93
311	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9.500	91.06 10.50	865.07 99.75
Total Caminelor de canalizare						27 022.62
Inclusiv salariu						2 560.31
Total CE13 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						29 447.18
Inclusiv salariu						3 136.09
		16. CE13 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		16.1. Lucrari de terasamente				
312	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	1.600	2 305.80 0.00	3 689.28 0.00
313	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	3.250	113.06 113.06	367.43 367.43
314	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.590	120.00 0.00	190.80 0.00
315	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)	100 m3	0.980	272.45 0.00	267.00 0.00
316	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.980	497.31 308.71	487.36 302.54
317	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	24.610	10.85	267.01

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)			10.85	267.01
318	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	24.610	<u>27.75</u> 26.25	<u>682.91</u> 646.00
319	TsC03E1	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. I	100 m3	0.390	<u>818.46</u> 0.00	<u>319.20</u> 0.00
320	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	68.600	<u>7.42</u> 0.00	<u>509.04</u> 0.00
321	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.390	<u>93.77</u> 10.51	<u>36.57</u> 4.10
Total Lucrari de terasamente						6 816.60
Inclusiv salariu						1 587.08
16.2. Caminelor de canalizare						
322	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	12.800	<u>1 571.58</u> 390.60	<u>20 116.20</u> 4 999.68
323	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	8.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>4 284.00</u> 0.00
324	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	16.000	<u>782.00</u> 0.00	<u>12 512.00</u> 0.00
325	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	8.000	<u>569.50</u> 0.00	<u>4 556.00</u> 0.00
326	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	20.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>1 800.00</u> 0.00
327	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>1 740.00</u> 0.00
328	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	2.000	<u>306.00</u> 0.00	<u>612.00</u> 0.00
329	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>10 344.80</u> 0.00
330	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	156.000	<u>18.00</u> 0.00	<u>2 808.00</u> 0.00
331	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.160	<u>687.56</u> 225.31	<u>110.01</u> 36.05
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.520	<u>312.47</u> 34.65	<u>474.95</u> 52.67
333	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15.200	<u>91.05</u> 10.50	<u>1 384.00</u> 159.60
Total Caminelor de canalizare						60 741.96
Inclusiv salariu						5 248.00
Total CE13 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						67 558.56
Inclusiv salariu						6 835.08
17. CE14 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						
17.1. Lucrari de terasamente						
334	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	1.260	<u>2 305.67</u> 0.00	<u>2 905.14</u> 0.00

1	2	3	4	5	6	7
335	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.570	<u>113.05</u> 113.05	<u>290.54</u> 290.54
336	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.259	<u>120.00</u> 0.00	<u>151.08</u> 0.00
337	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)	100 m3	0.780	<u>272.44</u> 0.00	<u>212.50</u> 0.00
338	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 механ.)	100 m3	0.780	<u>497.31</u> 308.72	<u>387.90</u> 240.80
339	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 (ручная засыпка)	m3	19.520	<u>10.85</u> 10.85	<u>211.78</u> 211.78
340	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	19.520	<u>27.75</u> 26.25	<u>541.68</u> 512.40
341	TsC03E1	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. I	100 m3	0.310	<u>819.68</u> 0.00	<u>254.10</u> 0.00
342	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	53.800	<u>7.42</u> 0.00	<u>399.21</u> 0.00
343	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.310	<u>93.45</u> 10.48	<u>28.97</u> 3.25
Total Lucrari de terasamente						5 382.90
Inclusiv salariu						1 258.77
17.2. Caminelor de canalizare						
344	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	10.220	<u>1 571.48</u> 390.60	<u>16 060.49</u> 3 991.93
345	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	6.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>3 213.00</u> 0.00
346	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6.000	<u>782.00</u> 0.00	<u>4 692.00</u> 0.00
347	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	12.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>6 426.00</u> 0.00
348	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	6.000	<u>569.50</u> 0.00	<u>3 417.00</u> 0.00
349	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	15.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>1 350.00</u> 0.00
350	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>1 740.00</u> 0.00
351	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	6.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>7 758.60</u> 0.00
352	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	117.000	<u>18.00</u> 0.00	<u>2 106.00</u> 0.00
353	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.120	<u>687.67</u> 225.42	<u>82.52</u> 27.05
354	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.140	<u>312.48</u> 34.67	<u>356.23</u> 39.52

1	2	3	4	5	6	7
355	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11.400	91.06 10.50	1 038.14 119.70
Total Caminelor de canalizare						48 239.98
Inclusiv salariu						4 178.20
Total CE14 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						53 622.88
Inclusiv salariu						5 436.97
		18. CE15 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)				
		18.1. Lucrari de terasamente				
356	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. (сухой грунт)	100 m3	0.680	1 843.68 0.00	1 253.70 0.00
357	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка грунта)	m3	1.390	113.06 113.06	157.15 157.15
358	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)	100 m3	0.430	272.67 0.00	117.25 0.00
359	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 механ.)	100 m3	0.430	497.33 308.72	213.85 132.75
360	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 (ручная засыпка)	m3	10.760	10.85 10.85	116.76 116.76
361	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	10.760	27.75 26.25	298.59 282.45
362	TsC03E1	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. I	100 m3	0.160	819.00 0.00	131.04 0.00
363	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	27.900	7.42 0.00	206.99 0.00
364	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.160	93.31 10.50	14.93 1.68
Total Lucrari de terasamente						2 510.26
Inclusiv salariu						690.79
		18.2. Caminelor de canalizare				
365	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5.500	1 514.30 485.45	8 328.65 2 669.97
366	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
367	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8.000	408.00 0.00	3 264.00 0.00
368	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	4.000	289.00 0.00	1 156.00 0.00
369	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
370	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	19.000	90.00 0.00	1 710.00 0.00
371	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6.000	174.00 0.00	1 044.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
372	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8.000	1 293.10 0.00	10 344.80 0.00
373	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	97.000	18.00 0.00	1 746.00 0.00
374	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.100	687.70 225.40	68.77 22.54
375	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.520	312.47 34.65	474.95 52.67
376	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15.200	91.05 10.50	1 384.00 159.60
Total Caminelor de canalizare						34 689.01
Inclusiv salariu						2 904.78
Total CE15 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						37 199.27
Inclusiv salariu						3 595.57
		19. CE15 (D=1.5m; гр.гр.II - сухой)				
		19.1. Lucrari de terasamente				
377	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. (сухой грунт)	100 m3	0.800	1 843.80 0.00	1 475.04 0.00
378	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.620	113.06 113.06	183.16 183.16
379	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)	100 m3	0.500	272.50 0.00	136.25 0.00
380	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.500	497.30 308.70	248.65 154.35
381	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 (ручная засыпка)	m3	12.600	10.85 10.85	136.71 136.71
382	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	12.600	27.75 26.25	349.65 330.75
383	TsC03E1	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. I	100 m3	0.180	819.00 0.00	147.42 0.00
384	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	32.200	7.42 0.00	238.91 0.00
385	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.180	92.44 10.50	16.64 1.89
Total Lucrari de terasamente						2 932.43
Inclusiv salariu						806.86
		19.2. Caminelor de canalizare				
386	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	6.600	1 280.83 338.10	8 453.48 2 231.46
387	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4.000	535.50 0.00	2 142.00 0.00
388	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	7.000	782.00 0.00	5 474.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
389	Pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,26 m3)	buc	2.000	535.50 0.00	1 071.00 0.00
390	Pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	4.000	569.50 0.00	2 278.00 0.00
391	pret	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	6.000	90.00 0.00	540.00 0.00
392	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2.000	174.00 0.00	348.00 0.00
393	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,15 m3)	buc	3.000	306.00 0.00	918.00 0.00
394	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	4.000	1 293.10 0.00	5 172.40 0.00
395	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	78.000	18.00 0.00	1 404.00 0.00
396	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.080	687.62 225.38	55.01 18.03
397	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.760	312.47 34.63	237.48 26.32
398	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7.600	91.05 10.50	692.00 79.80
Total Caminelor de canalizare						28 785.37
Inclusiv salariu						2 355.61
Total CE15 (D=1.5m; гр.гр.П - сухой)						31 717.80
Inclusiv salariu						3 162.47
		20. CE16 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		20.1. Lucrari de terasamente				
399	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.470	2 305.53 0.00	1 083.60 0.00
400	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.950	113.03 113.03	107.38 107.38
401	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.467	120.00 0.00	56.04 0.00
402	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)	100 m3	0.290	272.41 0.00	79.00 0.00
403	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 механ.)	100 m3	0.290	497.34 308.72	144.23 89.53
404	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 (ручная засыпка)	m3	7.260	10.85 10.85	78.78 78.78
405	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	7.260	27.75 26.25	201.47 190.58
406	TsC03E1	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. I	100 m3	0.110	817.09 0.00	89.88 0.00
407	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	20.000	7.42	148.40

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
408	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.110	92.36 10.55	10.16 1.16
Total Lucrari de terasamente						1 998.94
Inclusiv salariu						467.43
		20.2. Caminelor de canalizare				
409	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.460	1 878.10 555.46	6 498.24 1 921.89
410	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4.000	322.99 0.00	1 291.96 0.00
411	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8.000	408.00 0.00	3 264.00 0.00
412	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	4.000	322.99 0.00	1 291.96 0.00
413	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	11.000	90.00 0.00	990.00 0.00
414	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4.000	174.00 0.00	696.00 0.00
415	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	4.000	1 293.10 0.00	5 172.40 0.00
416	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	78.000	18.00 0.00	1 404.00 0.00
417	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.080	687.62 225.38	55.01 18.03
418	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.760	312.47 34.63	237.48 26.32
419	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7.600	91.05 10.50	692.00 79.80
Total Caminelor de canalizare						21 593.05
Inclusiv salariu						2 046.04
Total CE16 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						23 591.99
Inclusiv salariu						2 513.47
		21. CE16 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		21.1. Lucrari de terasamente				
420	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.440	2 306.18 0.00	1 014.72 0.00
421	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.900	113.06 113.06	101.75 101.75
422	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.440	120.00 0.00	52.80 0.00
423	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)	100 m3	0.270	272.22 0.00	73.50 0.00
424	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.270	497.22 308.63	134.25 83.33
425	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	6.900	10.85	74.86

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)			10.85	74.86
426	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	6.900	27.75 26.25	191.47 181.12
427	TsC03E1	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. I	100 m3	0.110	817.09 0.00	89.88 0.00
428	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	19.300	7.42 0.00	143.22 0.00
429	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.110	92.36 10.55	10.16 1.16
Total Lucrari de terasamente						1 886.61
Inclusiv salariu						442.22
21.2. Caminelor de canalizare						
430	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	4.040	1 571.53 390.60	6 348.97 1 578.01
431	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2.000	535.50 0.00	1 071.00 0.00
432	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	2.000	535.50 0.00	1 071.00 0.00
433	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	4.000	569.50 0.00	2 278.00 0.00
434	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	8.000	90.00 0.00	720.00 0.00
435	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4.000	174.00 0.00	696.00 0.00
436	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	2.000	1 293.10 0.00	2 586.20 0.00
437	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	39.000	18.00 0.00	702.00 0.00
438	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.040	688.00 225.75	27.52 9.03
439	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.380	312.50 34.63	118.75 13.16
440	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3.800	91.09 10.50	346.14 39.90
Total Caminelor de canalizare						15 965.58
Inclusiv salariu						1 640.10
Total CE16 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						17 852.19
Inclusiv salariu						2 082.32
22. CE17 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						
22.1. Lucrari de terasamente						
441	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. (сухой грунт)	100 m3	0.650	1 843.48 0.00	1 198.26 0.00
442	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	1.320	113.06 113.06	149.24 149.24

1	2	3	4	5	6	7
443	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)	100 m3	0.410	272.56 0.00	111.75 0.00
444	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.410	497.27 308.68	203.88 126.56
445	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 (ручная засыпка)	m3	10.300	10.85 10.85	111.75 111.75
446	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	10.300	27.75 26.25	285.83 270.38
447	TsC03E1	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. I	100 m3	0.150	817.60 0.00	122.64 0.00
448	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta 1 la distanta de 5 km	t	25.900	7.42 0.00	192.15 0.00
449	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.150	93.80 10.47	14.07 1.57
Total Lucrari de terasamente					2 389.57	
Inclusiv salariu					659.50	
		22.2. Caminelor de canalizare				
450	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5.000	1 514.30 485.45	7 571.52 2 427.25
451	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	9.000	322.99 0.00	2 906.91 0.00
452	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7.000	408.00 0.00	2 856.00 0.00
453	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	4.000	289.00 0.00	1 156.00 0.00
454	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	9.000	322.99 0.00	2 906.91 0.00
455	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	23.000	90.00 0.00	2 070.00 0.00
456	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6.000	174.00 0.00	1 044.00 0.00
457	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	9.000	1 293.10 0.00	11 637.90 0.00
458	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	93.700	18.00 0.00	1 686.60 0.00
459	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.090	687.78 225.56	61.90 20.30
460	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.710	312.41 34.65	534.22 59.26
461	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	17.100	91.06 10.50	1 557.07 179.55
Total Caminelor de canalizare					35 989.03	
Inclusiv salariu					2 686.36	

1	2	3	4	5	6	7
Total CE17 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						38 378.60
Inclusiv salariu						3 345.86
		23. CE17 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		23.1. Lucrari de terasamente				
462	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.100	2 305.80 0.00	230.58 0.00
463	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.190	113.11 113.11	21.49 21.49
464	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.095	120.00 0.00	11.40 0.00
465	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)	100 m3	0.060	270.83 0.00	16.25 0.00
466	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 механ.)	100 m3	0.060	497.33 308.67	29.84 18.52
467	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 (ручная засыпка)	m3	1.510	10.85 10.85	16.38 16.38
468	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	1.510	27.77 26.26	41.93 39.66
469	TsC03E1	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. I	100 m3	0.020	819.00 0.00	16.38 0.00
470	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	3.800	7.42 0.00	28.21 0.00
471	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.110	92.36 10.55	10.16 1.16
Total Lucrari de terasamente						422.62
Inclusiv salariu						97.21
		23.2. Caminelor de canalizare				
472	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0.720	1 877.35 555.43	1 351.69 399.91
473	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
474	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2.000	289.00 0.00	578.00 0.00
475	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
476	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.000	90.00 0.00	90.00 0.00
477	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2.000	174.00 0.00	348.00 0.00
478	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1.000	1 293.10 0.00	1 293.10 0.00
479	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	12.900	18.00 0.00	232.20 0.00

1	2	3	4	5	6	7
480	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.010	687.00 224.00	6.87 2.24
481	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.190	311.84 34.63	59.25 6.58
482	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1.900	91.09 10.50	173.07 19.95
Total Caminelor de canalizare						4 778.16
Inclusiv salariu						428.68
Total CE17 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						5 200.78
Inclusiv salariu						525.89
		24. CE18 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)				
		24.1. Lucrari de terasamente				
483	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. (сухой грунт)	100 m3	0.680	1 843.68 0.00	1 253.70 0.00
484	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.390	113.06 113.06	157.15 157.15
485	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)	100 m3	0.430	272.67 0.00	117.25 0.00
486	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.430	497.33 308.72	213.85 132.75
487	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 (ручная засыпка)	m3	10.720	10.85 10.85	116.30 116.30
488	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	10.720	27.75 26.25	297.48 281.40
489	TsC03E1	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. I	100 m3	0.160	819.00 0.00	131.04 0.00
490	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	27.700	7.42 0.00	205.52 0.00
491	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.160	93.31 10.50	14.93 1.68
Total Lucrari de terasamente						2 507.22
Inclusiv salariu						689.28
		24.2. Caminelor de canalizare				
492	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5.540	1 514.16 485.44	8 388.46 2 689.36
493	pret	Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
494	pret	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-9 (0,24 m3)	buc	7.000	408.00 0.00	2 856.00 0.00
495	pret	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6 (0,16 m3)	buc	6.000	289.00 0.00	1 734.00 0.00
496	pret	Placi prefabricate pt. camine KИII-10-2 (0,1 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00

1	2	3	4	5	6	7
497	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	18.000	90.00 0.00	1 620.00 0.00
498	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6.000	174.00 0.00	1 044.00 0.00
499	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8.000	1 293.10 0.00	10 344.80 0.00
500	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	100.200	18.00 0.00	1 803.60 0.00
501	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.100	687.70 225.40	68.77 22.54
502	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.520	312.47 34.65	474.95 52.67
503	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15.200	91.05 10.50	1 384.00 159.60
Total Caminelor de canalizare						34 886.42
Inclusiv salariu						2 924.17
Total CE18 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						37 393.64
Inclusiv salariu						3 613.45
		25. CE18 (D=1.5m; гр.гр.II - сухой)				
		25.1. Lucrari de terasamente				
504	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. (сухой грунт)	100 m3	2.230	1 843.86 0.00	4 111.80 0.00
505	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	4.540	113.05 113.05	513.24 513.24
506	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)	100 m3	1.430	272.55 0.00	389.75 0.00
507	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 (уплотнение механ.)	100 m3	1.430	497.31 308.71	711.15 441.45
508	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 (ручная засыпка)	m3	35.700	10.85 10.85	387.35 387.35
509	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	35.700	27.75 26.25	990.67 937.12
510	TsC03E1	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. I	100 m3	0.490	819.43 0.00	401.52 0.00
511	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	85.230	7.42 0.00	632.38 0.00
512	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.490	93.59 10.49	45.86 5.14
Total Lucrari de terasamente						8 183.72
Inclusiv salariu						2 284.30
		25.2. Caminelor de canalizare				
513	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	17.400	1 280.77 338.10	22 285.34 5 882.94

1	2	3	4	5	6	7
514	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	10.000	535.50 0.00	5 355.00 0.00
515	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	13.000	782.00 0.00	10 166.00 0.00
516	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	14.000	535.50 0.00	7 497.00 0.00
517	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	10.000	569.50 0.00	5 695.00 0.00
518	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	18.000	90.00 0.00	1 620.00 0.00
519	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7.000	174.00 0.00	1 218.00 0.00
520	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	9.000	306.00 0.00	2 754.00 0.00
521	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	10.000	1 293.10 0.00	12 931.00 0.00
522	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	195.000	18.00 0.00	3 510.00 0.00
523	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice	t	0.200	687.65 225.40	137.53 45.08
524	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.900	312.47 34.65	593.70 65.83
525	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	19.000	91.06 10.50	1 730.14 199.50
Total Caminelor de canalizare						75 492.71
Inclusiv salariu						6 193.35
Total CE18 (D=1.5m; гр.гр.ІІ - сухой)						83 676.43
Inclusiv salariu						8 477.65
		26. CE19 (D=1.0m; гр.гр.ІІ - сухой)				
		26.1. Lucrari de terasamente				
526	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. ІІ. (сухой грунт)	100 m3	0.240	1 844.50 0.00	442.68 0.00
527	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.490	113.08 113.08	55.41 55.41
528	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria І sau ІІ, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка)	100 m3	0.150	273.33 0.00	41.00 0.00
529	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 механ.)	100 m3	0.150	497.20 308.67	74.58 46.30
530	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 (ручная засыпка)	m3	3.810	10.85 10.85	41.34 41.34
531	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	3.810	27.75 26.25	105.71 100.00
532	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	0.060	819.00 0.00	49.14 0.00

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
533	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	9.820	<u>7.42</u> 0.00	<u>72.87</u> 0.00
534	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.060	<u>93.83</u> 10.50	<u>5.63</u> 0.63
Total Lucrari de terasamente						888.36
Inclusiv salariu						243.68
26.2. Caminelor de canalizare						
535	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2.010	<u>1 513.91</u> 485.46	<u>3 042.95</u> 975.77
536	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3.000	<u>322.99</u> 0.00	<u>968.97</u> 0.00
537	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	6.000	<u>289.00</u> 0.00	<u>1 734.00</u> 0.00
538	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	3.000	<u>322.99</u> 0.00	<u>968.97</u> 0.00
539	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	3.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>270.00</u> 0.00
540	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>522.00</u> 0.00
541	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	3.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>3 879.30</u> 0.00
542	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	38.700	<u>18.00</u> 0.00	<u>696.60</u> 0.00
543	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.040	<u>688.00</u> 225.75	<u>27.52</u> 9.03
544	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.570	<u>312.23</u> 34.63	<u>177.97</u> 19.74
545	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	5.700	<u>91.04</u> 10.50	<u>518.93</u> 59.85
Total Caminelor de canalizare						12 807.21
Inclusiv salariu						1 064.39
Total CE19 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						13 695.57
Inclusiv salariu						1 308.07
27. CE20 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						
27.1. Lucrari de terasamente						
546	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.790	<u>2 305.75</u> 0.00	<u>1 821.54</u> 0.00
547	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.620	<u>113.06</u> 113.06	<u>183.16</u> 183.16
548	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.790	<u>120.00</u> 0.00	<u>94.80</u> 0.00
549	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)	100 m3	0.520	<u>272.60</u> 0.00	<u>141.75</u> 0.00
550	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	100 m3	0.520	<u>497.29</u> 308.67	<u>258.59</u> 160.51

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv (уплотнение механ.)				
551	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 (ручная засыпка)	m3	13.100	10.85 10.85	142.13 142.13
552	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	13.100	27.75 26.25	363.53 343.88
553	TsC03E1	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. I	100 m3	0.160	819.00 0.00	131.04 0.00
554	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	27.160	5.30 0.00	143.95 0.00
555	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.160	93.31 10.50	14.93 1.68
Total Lucrari de terasamente						3 295.42
Inclusiv salariu						831.36
27.2. Caminelor de canalizare						
556	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	6.110	1 877.75 555.45	11 473.03 3 393.81
557	pret	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
558	pret	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	11.000	408.00 0.00	4 488.00 0.00
559	pret	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	3.000	289.00 0.00	867.00 0.00
560	pret	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
561	pret	Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	15.000	90.00 0.00	1 350.00 0.00
562	pret	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	9.000	174.00 0.00	1 566.00 0.00
563	pret	Capacul cu rama din fonta *T	buc	8.000	1 293.10 0.00	10 344.80 0.00
564	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	126.500	18.00 0.00	2 277.00 0.00
565	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	0.130	687.69 225.31	89.40 29.29
566	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.520	312.47 34.65	474.95 52.67
567	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15.200	91.05 10.50	1 384.00 159.60
Total Caminelor de canalizare						39 482.02
Inclusiv salariu						3 635.37
Total CE20 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						42 777.44
Inclusiv salariu						4 466.73
		28. CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)				

1	2	3	4	5	6	7
		28.1. Lucrari de terasamente				
568	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. (сухой грунт)	100 m3	0.380	1 843.58 0.00	700.56 0.00
569	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.800	113.05 113.05	90.44 90.44
570	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)	100 m3	0.250	273.00 0.00	68.25 0.00
571	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.250	497.24 308.68	124.31 77.17
572	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 (ручная засыпка)	m3	6.300	10.85 10.85	68.36 68.36
573	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	6.300	27.75 26.25	174.83 165.38
574	TsC03E1	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. I	100 m3	0.070	822.00 0.00	57.54 0.00
575	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	12.250	7.42 0.00	90.86 0.00
576	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.070	92.71 10.57	6.49 0.74
Total Lucrari de terasamente						1 381.64
Inclusiv salariu						402.09
		28.2. Caminelor de canalizare				
577	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.250	1 877.75 555.46	6 102.69 1 805.23
578	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
579	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.000	408.00 0.00	408.00 0.00
580	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	8.000	289.00 0.00	2 312.00 0.00
581	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
582	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14.000	90.00 0.00	1 260.00 0.00
583	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.000	174.00 0.00	174.00 0.00
584	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
585	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	61.300	18.00 0.00	1 103.40 0.00
586	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	0.060	687.33 225.17	41.24 13.51

1	2	3	4	5	6	7
587	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.950	312.37 34.66	296.75 32.93
588	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9.500	91.06 10.50	865.07 99.75
Total Caminelor de canalizare						22 258.55
Inclusiv salariu						1 951.42
Total CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						23 640.19
Inclusiv salariu						2 353.51
		29. CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		29.1. Lucrari de terasamente				
589	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.070	2 304.00 0.00	161.28 0.00
590	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.150	112.93 112.93	16.94 16.94
591	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.073	120.00 0.00	8.76 0.00
592	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)	100 m3	0.040	275.00 0.00	11.00 0.00
593	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.040	497.25 308.75	19.89 12.35
594	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 (ручная засыпка)	m3	1.190	10.85 10.85	12.91 12.91
595	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	1.190	27.73 26.24	33.00 31.22
596	TsC03E1	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. I	100 m3	0.010	798.00 0.00	7.98 0.00
597	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2.560	7.41 0.00	18.97 0.00
598	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.010	85.00 10.00	0.85 0.10
Total Lucrari de terasamente						291.58
Inclusiv salariu						73.52
		29.2. Caminelor de canalizare				
599	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0.600	1 878.03 555.45	1 126.82 333.27
600	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
601	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.000	408.00 0.00	408.00 0.00
602	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1.000	322.99 0.00	322.99 0.00
603	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	4.000	90.00 0.00	360.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
604	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc	1.000	1 293.10 0.00	1 293.10 0.00
605	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	9.700	18.00 0.00	174.60 0.00
606	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	0.010	687.00 224.00	6.87 2.24
607	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.190	311.84 34.63	59.25 6.58
608	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1.900	91.09 10.50	173.07 19.95
Total Caminelor de canalizare						4 247.69
Inclusiv salariu						362.04
Total CE21 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						4 539.27
Inclusiv salariu						435.56
		30. CE22 (D=1.0m; гр.гр.П - сухой)				
		30.1. Lucrari de terasamente				
609	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. (сухой грунт)	100 m3	0.150	1 842.40 0.00	276.36 0.00
610	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка грунта)	m3	0.310	113.00 113.00	35.03 35.03
611	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)	100 m3	0.100	272.50 0.00	27.25 0.00
612	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 механ.)	100 m3	0.100	497.30 308.70	49.73 30.87
613	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 (ручная засыпка)	m3	2.540	10.85 10.85	27.55 27.55
614	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	2.540	27.75 26.25	70.48 66.67
615	TsC03E1	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. I	100 m3	0.030	812.00 0.00	24.36 0.00
616	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	5.000	7.42 0.00	37.10 0.00
617	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.030	94.00 10.67	2.82 0.32
Total Lucrari de terasamente						550.68
Inclusiv salariu						160.44
		30.2. Caminelor de canalizare				
618	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	1.580	1 877.44 555.46	2 966.36 877.63
619	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	2.000	322.99 0.00	645.98 0.00
620	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.000	408.00	408.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
621	pret	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6 (0,16 m3)	buc	4.000	289.00 0.00	1 156.00 0.00
622	pret	Placi prefabricate pt. camine KIPI-10-2 (0,1 m3)	buc	2.000	322.99 0.00	645.98 0.00
623	pret	Inel de reazem KIO-1 (0,02 m3)	buc	7.000	90.00 0.00	630.00 0.00
624	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc	2.000	1 293.10 0.00	2 586.20 0.00
625	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	25.800	18.00 0.00	464.40 0.00
626	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	0.030	687.67 225.00	20.63 6.75
627	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.380	312.50 34.63	118.75 13.16
628	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3.800	91.09 10.50	346.14 39.90
Total Caminelor de canalizare						9 988.44
Inclusiv salariu						937.44
Total CE22 (D=1.0m; гр.гр.П - сухой)						10 539.12
Inclusiv salariu						1 097.88
		31. CE22 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		31.1. Lucrari de terasamente				
629	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.390	2 305.69 0.00	899.22 0.00
630	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.810	113.04 113.04	91.56 91.56
631	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.390	120.00 0.00	46.80 0.00
632	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)	100 m3	0.260	272.12 0.00	70.75 0.00
633	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.260	497.31 308.69	129.30 80.26
634	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 (ручная засыпка)	m3	6.470	10.85 10.85	70.21 70.21
635	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	6.470	27.75 26.25	179.56 169.85
636	TsC03E1	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. I	100 m3	0.080	819.00 0.00	65.52 0.00
637	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	13.900	7.42 0.00	103.11 0.00

1	2	3	4	5	6	7
638	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.080	91.75 10.50	7.34 0.84
Total Lucrari de terasamente						1 663.37
Inclusiv salariu						412.72
		31.2. Caminelor de canalizare				
639	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.200	1 877.89 555.45	6 009.26 1 777.44
640	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
641	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2.000	408.00 0.00	816.00 0.00
642	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	6.000	289.00 0.00	1 734.00 0.00
643	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
644	pret	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	13.000	90.00 0.00	1 170.00 0.00
645	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2.000	174.00 0.00	348.00 0.00
646	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
647	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	58.100	18.00 0.00	1 045.80 0.00
648	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	0.060	687.33 225.17	41.24 13.51
649	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.950	312.37 34.66	296.75 32.93
650	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9.500	91.06 10.50	865.07 99.75
Total Caminelor de canalizare						22 021.52
Inclusiv salariu						1 923.63
Total CE22 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						23 684.89
Inclusiv salariu						2 336.35
		32. CE23 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		32.1. Lucrari de terasamente				
651	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.700	2 305.80 0.00	1 614.06 0.00
652	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.430	113.05 113.05	161.66 161.66
653	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.700	120.00 0.00	84.00 0.00
654	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)	100 m3	0.440	272.73 0.00	120.00 0.00
655	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea	100 m3	0.440	497.30	218.81

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)			308.70	135.83
656	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 (ручная засыпка)	m3	10.920	10.85 10.85	118.47 118.47
657	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	10.920	27.75 26.25	303.03 286.65
658	TsC03E1	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. I	100 m3	0.170	820.24 0.00	139.44 0.00
659	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	29.820	7.42 0.00	221.27 0.00
660	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.170	92.82 10.47	15.78 1.78
Total Lucrari de terasamente						2 996.52
Inclusiv salariu						704.39
32.2. Caminelor de canalizare						
661	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	5.600	1 877.84 555.45	10 515.91 3 110.52
662	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
663	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4.000	408.00 0.00	1 632.00 0.00
664	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	11.000	289.00 0.00	3 179.00 0.00
665	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8.000	322.99 0.00	2 583.92 0.00
666	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	22.000	90.00 0.00	1 980.00 0.00
667	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4.000	174.00 0.00	696.00 0.00
668	pret	Capacul cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8.000	1 293.10 0.00	10 344.80 0.00
669	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	90.400	18.00 0.00	1 627.20 0.00
670	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.090	687.78 225.56	61.90 20.30
671	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.520	312.47 34.65	474.95 52.67
672	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15.200	91.05 10.50	1 384.00 159.60
Total Caminelor de canalizare						37 063.60
Inclusiv salariu						3 343.09
Total CE23 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						40 060.12
Inclusiv salariu						4 047.48
		33. CE24 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		33.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
673	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	1.110	2 305.84 0.00	2 559.48 0.00
674	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	2.260	113.05 113.05	255.50 255.50
675	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1.109	120.00 0.00	133.08 0.00
676	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)	100 m3	0.730	272.60 0.00	199.00 0.00
677	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 механ.)	100 m3	0.730	497.33 308.73	363.05 225.37
678	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 (ручная засыпка)	m3	18.220	10.85 10.85	197.68 197.68
679	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	18.220	27.75 26.25	505.60 478.27
680	TsC03E1	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. I	100 m3	0.220	819.00 0.00	180.18 0.00
681	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	38.640	7.42 0.00	286.72 0.00
682	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.220	93.45 10.50	20.56 2.31
Total Lucrari de terasamente						4 700.85
Inclusiv salariu						1 159.13
33.2. Caminelor de canalizare						
683	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	8.770	1 877.90 555.45	16 469.20 4 871.29
684	pret	Placi prefabricate pt. camine KИИ-10 (0,18 m3)	buc	12.000	322.99 0.00	3 875.88 0.00
685	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	11.000	408.00 0.00	4 488.00 0.00
686	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	12.000	289.00 0.00	3 468.00 0.00
687	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	12.000	322.99 0.00	3 875.88 0.00
688	pret	Inel de reazem KИО-1 (0,02 m3)	buc	30.000	90.00 0.00	2 700.00 0.00
689	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5.000	174.00 0.00	870.00 0.00
690	pret	Capacul cu rama din fonta *T	buc	12.000	1 293.10 0.00	15 517.20 0.00
691	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	184.600	18.00 0.00	3 322.80 0.00
692	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,	t	0.180	687.61 225.33	123.77 40.56

1	2	3	4	5	6	7
		a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
693	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	2.280	312.48 34.65	712.45 79.00
694	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22.800	91.06 10.50	2 076.28 239.40
Total Caminelor de canalizare						57 499.46
Inclusiv salariu						5 230.25
Total CE24 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						62 200.31
Inclusiv salariu						6 389.38
		34. CE25 (D=1.0m; гр.гр.П - сухой)				
		34.1. Lucrari de terasamente				
695	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. (сухой грунт)	100 m3	0.510	1 843.88 0.00	940.38 0.00
696	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	1.030	113.05 113.05	116.44 116.44
697	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)	100 m3	0.340	272.79 0.00	92.75 0.00
698	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.340	497.32 308.74	169.09 104.97
699	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 (ручная засыпка)	m3	8.520	10.85 10.85	92.44 92.44
700	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	8.520	27.75 26.25	236.43 223.65
701	TsC03E1	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. I	100 m3	0.090	816.67 0.00	73.50 0.00
702	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	15.750	7.42 0.00	116.83 0.00
703	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.090	93.78 10.44	8.44 0.94
Total Lucrari de terasamente						1 846.30
Inclusiv salariu						538.44
		34.2. Caminelor de canalizare				
704	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4.280	1 877.66 555.46	8 036.39 2 377.35
705	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦ-10 (0,18 m3)	buc	6.000	322.99 0.00	1 937.94 0.00
706	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6.000	408.00 0.00	2 448.00 0.00
707	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5.000	289.00 0.00	1 445.00 0.00
708	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	6.000	322.99 0.00	1 937.94 0.00
709	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	13.000	90.00	1 170.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
710	pret	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	2.000	174.00 0.00	348.00 0.00
711	pret	Capacul cu rama din fonta*T	buc	6.000	1 293.10 0.00	7 758.60 0.00
712	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	90.700	18.00 0.00	1 632.60 0.00
713	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	0.090	687.78 225.56	61.90 20.30
714	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.140	312.48 34.67	356.23 39.52
715	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11.400	91.06 10.50	1 038.14 119.70
Total Caminelor de canalizare						28 170.74
Inclusiv salariu						2 556.87
Total CE25 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						30 017.04
Inclusiv salariu						3 095.31
		35. CE25 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		35.1. Lucrari de terasamente				
716	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.430	2 306.09 0.00	991.62 0.00
717	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.890	113.06 113.06	100.62 100.62
718	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.430	120.00 0.00	51.60 0.00
719	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)	100 m3	0.280	272.32 0.00	76.25 0.00
720	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.280	497.32 308.75	139.25 86.45
721	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 (ручная засыпка)	m3	7.100	10.85 10.85	77.03 77.03
722	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	7.100	27.75 26.25	197.03 186.38
723	TsC03E1	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. I	100 m3	0.090	816.67 0.00	73.50 0.00
724	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	15.310	7.42 0.00	113.61 0.00
725	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.090	93.78 10.44	8.44 0.94
Total Lucrari de terasamente						1 828.95
Inclusiv salariu						451.42

1	2	3	4	5	6	7
		35.2. Caminelor de canalizare				
726	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3.390	1 878.01 555.45	6 366.47 1 882.96
727	pret	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
728	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3.000	408.00 0.00	1 224.00 0.00
729	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	6.000	289.00 0.00	1 734.00 0.00
730	pret	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5.000	322.99 0.00	1 614.95 0.00
731	pret	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	13.000	90.00 0.00	1 170.00 0.00
732	pret	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.000	174.00 0.00	174.00 0.00
733	pret	Capacul cu rama din fonta *T	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
734	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	67.900	18.00 0.00	1 222.20 0.00
735	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	0.070	688.00 225.57	48.16 15.79
736	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.950	312.37 34.66	296.75 32.93
737	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9.500	91.06 10.50	865.07 99.75
Total Caminelor de canalizare						22 796.05
Inclusiv salariu						2 031.43
Total CE25 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						24 625.00
Inclusiv salariu						2 482.85
		36. CE26 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)				
		36.1. Lucrari de terasamente				
738	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	3.000	2 305.80 0.00	6 917.40 0.00
739	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	6.130	113.05 113.05	693.00 693.00
740	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	3.003	120.00 0.00	360.36 0.00
741	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)	100 m3	1.910	272.51 0.00	520.50 0.00
742	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 (уплотнение механ.)	100 m3	1.910	497.29 308.70	949.83 589.61
743	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 (ручная засыпка)	m3	47.810	10.85 10.85	518.74 518.74

1	2	3	4	5	6	7
744	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	47.810	<u>27.75</u> 26.25	<u>1 326.74</u> 1 255.03
745	TsC03E1	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. I	100 m3	0.670	<u>818.69</u> 0.00	<u>548.52</u> 0.00
746	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	117.810	<u>7.42</u> 0.00	<u>874.16</u> 0.00
747	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.670	<u>93.30</u> 10.51	<u>62.51</u> 7.04
Total Lucrari de terasamente						12 771.76
Inclusiv salariu						3 063.42
36.2. Caminelor de canalizare						
748	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	21.980	<u>1 571.55</u> 390.60	<u>34 542.60</u> 8 585.39
749	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	12.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>6 426.00</u> 0.00
750	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	13.000	<u>782.00</u> 0.00	<u>10 166.00</u> 0.00
751	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	22.000	<u>535.50</u> 0.00	<u>11 781.00</u> 0.00
752	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	12.000	<u>569.50</u> 0.00	<u>6 834.00</u> 0.00
753	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	31.000	<u>90.00</u> 0.00	<u>2 790.00</u> 0.00
754	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7.000	<u>174.00</u> 0.00	<u>1 218.00</u> 0.00
755	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	15.000	<u>306.00</u> 0.00	<u>4 590.00</u> 0.00
756	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	12.000	<u>1 293.10</u> 0.00	<u>15 517.20</u> 0.00
757	pret	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg	234.000	<u>18.00</u> 0.00	<u>4 212.00</u> 0.00
758	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.230	<u>687.70</u> 225.39	<u>158.17</u> 51.84
759	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	2.280	<u>312.48</u> 34.65	<u>712.45</u> 79.00
760	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22.800	<u>91.06</u> 10.50	<u>2 076.28</u> 239.40
Total Caminelor de canalizare						101 023.70
Inclusiv salariu						8 955.63
Total CE26 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						113 795.46
Inclusiv salariu						12 019.05
37. CE27 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						
37.1. Lucrari de terasamente						
761	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.640	<u>2 306.06</u> 0.00	<u>1 475.88</u> 0.00
762	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	1.300	113.05	146.97

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)			113.05	146.97
763	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.640	120.00 0.00	76.80 0.00
764	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)	100 m3	0.390	272.44 0.00	106.25 0.00
765	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 механ.)	100 m3	0.390	497.33 308.72	193.96 120.40
766	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 (ручная засыпка)	m3	9.900	10.85 10.85	107.41 107.41
767	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	9.900	27.75 26.25	274.73 259.88
768	TsC03E1	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. I	100 m3	0.160	819.00 0.00	131.04 0.00
769	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de la distanta de 5 km	t	27.700	7.42 0.00	205.52 0.00
770	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.160	93.31 10.50	14.93 1.68
Total Lucrari de terasamente						2 733.49
Inclusiv salariu						636.34
37.2. Caminelor de canalizare						
771	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4.780	1 877.75 555.45	8 975.66 2 655.07
772	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7.000	322.99 0.00	2 260.93 0.00
773	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6.000	408.00 0.00	2 448.00 0.00
774	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5.000	289.00 0.00	1 445.00 0.00
775	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	2.000	322.99 0.00	645.98 0.00
776	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14.000	90.00 0.00	1 260.00 0.00
777	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6.000	174.00 0.00	1 044.00 0.00
778	pret	Capacul cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5.000	1 293.10 0.00	6 465.50 0.00
779	pret	Capacul cu rama din fonta *(Легкий)	buc	2.000	816.06 0.00	1 632.12 0.00
780	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	90.600	18.00 0.00	1 630.80 0.00
781	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.090	687.78 225.56	61.90 20.30
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	1.330	312.41	415.50

1	2	3	4	5	6	7
					34.65	46.09
783	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	13.300	91.07 10.50	1 211.21 139.65
Total Caminelor de canalizare						29 496.60
Inclusiv salariu						2 861.11
Total CE27 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						32 230.09
Inclusiv salariu						3 497.45
		38. CE27 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		38.1. Lucrari de terasamente				
784	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.440	2 306.18 0.00	1 014.72 0.00
785	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.900	113.06 113.06	101.75 101.75
786	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.443	120.00 0.00	53.16 0.00
787	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)	100 m3	0.280	272.32 0.00	76.25 0.00
788	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat de pamint, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механ.)	100 m3	0.280	497.32 308.75	139.25 86.45
789	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 (ручная засыпка)	m3	0.690	10.86 10.86	7.49 7.49
790	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	0.690	27.72 26.22	19.13 18.09
791	TsC03E1	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. I	100 m3	0.110	817.09 0.00	89.88 0.00
792	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	18.410	7.42 0.00	136.57 0.00
793	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.110	92.36 10.55	10.16 1.16
Total Lucrari de terasamente						1 648.36
Inclusiv salariu						214.94
		38.2. Caminelor de canalizare				
794	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	3.400	1 571.49 390.60	5 343.06 1 328.04
795	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2.000	535.50 0.00	1 071.00 0.00
796	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3.000	782.00 0.00	2 346.00 0.00
797	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	2.000	535.50 0.00	1 071.00 0.00
798	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2.000	569.50 0.00	1 139.00 0.00
799	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	4.000	90.00	360.00

1	2	3	4	5	6	7
					0.00	0.00
800	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3.000	174.00 0.00	522.00 0.00
801	pret	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.000	306.00 0.00	306.00 0.00
802	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	2.000	1 293.10 0.00	2 586.20 0.00
803	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	32.400	18.00 0.00	583.20 0.00
804	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.030	687.67 225.00	20.63 6.75
805	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.380	312.50 34.63	118.75 13.16
806	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3.800	91.09 10.50	346.14 39.90
Total Caminelor de canalizare						15 812.98
Inclusiv salariu						1 387.85
Total CE27 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						17 461.34
Inclusiv salariu						1 602.79
		39. CE28 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)				
		39.1. Lucrari de terasamente				
807	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.030	2 310.00 0.00	69.30 0.00
808	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.620	113.08 113.08	70.11 70.11
809	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.304	120.00 0.00	36.48 0.00
810	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)	100 m3	0.020	275.00 0.00	5.50 0.00
811	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 (уплотнение механ.)	100 m3	0.020	497.00 308.00	9.94 6.16
812	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 (ручная засыпка)	m3	4.900	10.85 10.85	53.16 53.16
813	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	4.900	27.75 26.25	135.97 128.62
814	TsC03E1	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. I	100 m3	0.070	822.00 0.00	57.54 0.00
815	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	11.380	7.42 0.00	84.42 0.00
816	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.070	92.71 10.57	6.49 0.74
Total Lucrari de terasamente						528.91
Inclusiv salariu						258.79

1	2	3	4	5	6	7
		39.2. Caminelor de canalizare				
817	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2.420	1 878.01 555.45	4 544.79 1 344.18
818	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4.000	322.99 0.00	1 291.96 0.00
819	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1.000	408.00 0.00	408.00 0.00
820	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1.000	289.00 0.00	289.00 0.00
821	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	7.000	322.99 0.00	2 260.93 0.00
822	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	10.000	90.00 0.00	900.00 0.00
823	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5.000	174.00 0.00	870.00 0.00
824	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.000	306.00 0.00	306.00 0.00
825	pret	Capacul cu rama din fonta *(Легкий)	buc	4.000	816.06 0.00	3 264.24 0.00
826	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	29.100	18.00 0.00	523.80 0.00
827	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.030	687.67 225.00	20.63 6.75
828	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.760	312.47 34.63	237.48 26.32
829	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7.600	91.05 10.50	692.00 79.80
Total Caminelor de canalizare						15 608.83
Inclusiv salariu						1 457.05
Total CE28 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						16 137.74
Inclusiv salariu						1 715.84
		40. CE28 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)				
		40.1. Lucrari de terasamente				
830	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. П (мокрый грунт)	100 m3	0.140	2 307.00 0.00	322.98 0.00
831	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)	m3	0.280	113.00 113.00	31.64 31.64
832	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.140	120.00 0.00	16.80 0.00
833	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)	100 m3	0.090	272.22 0.00	24.50 0.00
834	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 механ.)	100 m3	0.090	497.44 308.78	44.77 27.79
835	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	m3	2.260	10.86 10.86	24.54 24.54

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				
836	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	2.260	27.75 26.25	62.72 59.33
837	TsC03E1	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. I	100 m3	0.030	812.00 0.00	24.36 0.00
838	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	5.080	7.41 0.00	37.66 0.00
839	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.030	94.00 10.67	2.82 0.32
Total Lucrari de terasamente						592.79
Inclusiv salariu						143.62
40.2. Caminelor de canalizare						
840	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	1.340	1 571.57 390.59	2 105.91 523.39
841	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1.000	535.50 0.00	535.50 0.00
842	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1.000	782.00 0.00	782.00 0.00
843	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1.000	535.50 0.00	535.50 0.00
844	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1.000	569.50 0.00	569.50 0.00
845	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	2.000	90.00 0.00	180.00 0.00
846	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1.000	306.00 0.00	306.00 0.00
847	pret	Capacul cu rama din fonta *(Легкий)	buc	1.000	816.06 0.00	816.06 0.00
848	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	16.200	18.00 0.00	291.60 0.00
849	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.020	688.00 226.00	13.76 4.52
850	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.190	311.84 34.63	59.25 6.58
851	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1.900	91.09 10.50	173.07 19.95
Total Caminelor de canalizare						6 368.15
Inclusiv salariu						554.44
Total CE28 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						6 960.94
Inclusiv salariu						698.06
		41. Caminelor de alimentare cu apa (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)				
		41.1. Lucrari de terasamente				
852	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0.220	2 306.18 0.00	507.36 0.00
853	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	0.440	113.02	49.73

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (дороботка мокрого грунта)			113.02	49.73
854	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0.220	120.00 0.00	26.40 0.00
855	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)	100 m3	0.110	272.73 0.00	30.00 0.00
856	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 механ.)	100 m3	0.110	497.18 308.64	54.69 33.95
857	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 (ручная засыпка)	m3	2.640	10.84 10.84	28.63 28.63
858	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 (уплотнение ручной трамбовкой)	m3	2.640	27.75 26.25	73.26 69.30
859	TsC03E1	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. I	100 m3	0.090	816.67 0.00	73.50 0.00
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	15.400	7.42 0.00	114.24 0.00
861	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (работа на отвале)	100 m3	0.090	93.78 10.44	8.44 0.94
Total Lucrari de terasamente						966.25
Inclusiv salariu						182.55
41.2. Caminelor de canalizare						
862	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	m3	2.900	1 750.54 481.95	5 076.57 1 397.65
863	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2.000	535.50 0.00	1 071.00 0.00
864	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2.000	782.00 0.00	1 564.00 0.00
865	Pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2.000	782.00 0.00	1 564.00 0.00
866	Pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	2.000	569.50 0.00	1 139.00 0.00
867	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	4.000	90.00 0.00	360.00 0.00
868	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2.000	174.00 0.00	348.00 0.00
869	pret	Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	2.000	1 293.10 0.00	2 586.20 0.00
870	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	25.800	18.00 0.00	464.40 0.00
871	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0.030	687.67 225.00	20.63 6.75
872	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (сальник)	buc	4.000	74.89 33.25	299.58 133.00
873	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Отмостка)	m3	0.380	312.50	118.75

1	2	3	4	5	6	7
					34.63	13.16
874	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3.800	91.09 10.50	346.14 39.90
Total Caminelor de canalizare						14 958.27
Inclusiv salariu						1 590.46
Total Caminelor de alimentare cu apa (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						15 924.52
Inclusiv salariu						1 773.01
Total			lei		1 603 631.19	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		36 753.58	
Cheltuieli de transport			2.00 %		24 714.76	
Total			100.00 +		1 665 099.53	
Cheltuieli de regie			10.00 %		166 509.95	
Total			100.00 +		1 831 609.48	
Beneficiul de deviz			5.00 %		91 580.47	
Total			100.00 +		1 923 189.95	
TVA			20.00 %		384 637.99	

Total deviz:2 307 827.94

Inclusiv salariu163 349.24

Intocmit

Verificat

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1**

Valoarea de deviz 10 601.53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11.960	35.00	418.60
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24.518	35.00	858.13
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0.285	35.00	9.97
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1.440	35.00	50.40
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5.510	35.00	192.85
Total manopera						1 529.95

Materiale:

1.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.670	216.66	145.16
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.006	280.00	1.68
3.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	2.165	17.85	38.64
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1.083	5.00	5.41
5.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1.500	1 300.00	1 950.00
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.325	16.00	5.20
7.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2.598	35.00	90.93
8.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.150	30.00	4.50
9.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.650	35.00	22.75
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.875	1.45	2.72
11.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.870	1 065.00	926.55
12.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2.165	8.00	17.32
13.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	6.427	14.50	93.19
14.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	25.441	48.96	1 245.59
15.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	83.688	13.00	1 087.94
16.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.173	37.00	6.40
17.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6.000	0.85	5.10
18.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6.000	0.55	3.30
19.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6.000	0.25	1.50
20.	4011106202741	Energie electrica	kw	0.345	3.50	1.21
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.002	15.00	0.03
Total materiale de constructii						5 655.12

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.030	220.00	6.60
Total utilaje de constructii						6.60

Total:

Total	lei	7 191.67
Asigurare sociala si medicala	22.50 %	344.24
Cheltuieli de transport	2.00 %	113.10
Total	100.00 +	7 649.01
Cheltuieli de regie	10.00 %	764.90

Total	100.00 +	8 413.91
Beneficiul de deviz	5.00 %	420.70
Total	100.00 +	8 834.61
TVA	20.00 %	1 766.92

Total deviz:

10 601.53

Intocmit

(funcția, semnătura)

0

Verificat

(funcția, semnătura)

0

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-
16/2015**

Catalog de prețuri unitare №
Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Gard din plasa metalica L=13m				
		1.1. Gard din plasa metalica L=13m				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждения из проволочной сетки , по металлическим столбам. Материалы: Сетка Н1,5м=20.0м2; Металлические столбы из трубы квадратной 108х6 L=2,40м =2шт; Стержень Ф10А1=38,5м; Фундамент из бетона кл В12,5=0.48м3;)	m			314.61 45.50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9200	35.00	32.20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	35.00	13.30
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1.9000	48.96	95.81
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.4800	14.50	7.17
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6.2500	13.00	83.69
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0.0650	1 065.00	71.27
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.0500	216.66	11.17
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			47.53 39.20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1200	35.00	39.20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.1200	35.00	4.20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.1000	17.85	1.78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0150	16.00	0.24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.1000	8.00	0.80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.0300	35.00	1.05
		1.2. Poarta din metalica L=1.0m				
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Металлическая калитка L= 1.0m, h=1,5m)	m2			1 381.87 59.85
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	35.00	6.65
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0.9600	35.00	33.60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.1800	35.00	6.30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	35.00	13.30
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1.0000	1 300.00	1 300.00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4.0000	0.85	3.40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4.0000	0.55	2.20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4.0000	0.25	1.00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.1000	30.00	3.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.1150	37.00	4.27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2300	3.50	0.81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2500	1.45	1.81
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0040	280.00	1.12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	15.00	0.02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	220.00	4.40
4	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			47.52 39.20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1200	35.00	39.20
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0.1200	35.00	4.20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.1000	17.85	1.78
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0150	16.00	0.24

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.1000	8.00	0.80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	5.00	0.25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0.0300	35.00	1.05

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Объект №56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №
Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1**

Valoarea de deviz 10 601.53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gard din plasa metalica L=13m				
		1.1. Gard din plasa metalica L=13m				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждения из проволоочной сетки , по металлическим столбам. Материалы: Сетка Н1,5м=20.0м2; Металлические столбы из трубы квадратной 108х6 L=2,40м =2шт; Стержень Ф10А1=38,5м; Фундамент из бетона кл В12,5=0.48м3;)	m	13.000	314.61 45.50	4 089.93 591.50
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	19.250	47.53 39.20	914.87 754.60
Total Gard din plasa metalica L=13m					5 004.80	
Inclusiv salariu					1 346.10	
		1.2. Poarta din metalica L=1.0m				
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Металлическая калитка L= 1.0m, h=1,5m)	m2	1.500	1 381.87 59.85	2 072.81 89.77
4	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	2.400	47.52 39.20	114.06 94.08
Total Poarta din metalica L=1.0m					2 186.87	
Inclusiv salariu					183.85	
Total Gard din plasa metalica L=13m					7 191.67	
Inclusiv salariu					1 529.95	
Total			lei		7 191.67	
Asigurare sociala si medicala			22.50 %		344.24	
Cheltuieli de transport			2.00 %		113.10	
Total			100.00 +		7 649.01	
Cheltuieli de regie			10.00 %		764.90	
Total			100.00 +		8 413.91	
Beneficiul de deviz			5.00 %		420.70	
Total			100.00 +		8 834.61	
TVA			20.00 %		1 766.92	

Total deviz:

10 601.53

Inclusiv salariu

1 529.95

Intocmit _____)

(funcția, semnătura)

Verificat _____)
(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Obiect Nr.56-16/2015 A**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.1)**

Valoarea de deviz 38 946.36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	91.279	35.00	3 194.758
2.	1	Muncitor	h-om.	9.530	35.00	333.550
3.	7137010011500	Electrician	h-om	0.100	35.00	3.486
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.332	35.00	46.627
Total manopera						3 578.42

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.000	15 500.00	0.000
2.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.001	32 000.00	19.200
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	18 000.00	0.000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0.000	16 000.00	1.600
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.000	3.00	0.001
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.000	16 700.00	0.000
7.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.000	20 000.00	0.000
8.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.000	15 000.00	0.000
9.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.001	14 500.00	20.300
10.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.000	34 000.00	6.800
11.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.002	1 400.00	2.520
12.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.000	20 000.00	0.000
13.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.000	21 000.00	0.000
14.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0.041	12 500.00	506.250
15.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.002	12 500.00	22.500
16.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.003	12 500.00	37.500
17.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.000	12 500.00	3.750
18.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.002	10 000.00	19.000
19.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.001	500.00	0.500
20.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.627	36.20	58.897
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.670	32.20	21.574
22.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.118	0.30	3.635
23.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.243	0.27	0.066
24.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.008	0.27	0.002
25.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.118	0.27	3.272
26.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.036	12 500.00	455.000
27.	1019852	Vopsea	kg	1.170	36.20	42.340
28.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.000	2 800.00	0.560

29.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0.060	32.00	1.920
30.	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	6.000	32.50	195.000
31.	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	2.000	65.00	130.000
32.	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	12.000	3.00	36.000
33.	110-0313	Clema de filiera "ΠC -1-1"	buc	5.000	10.00	50.000
34.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.104	11.00	1.142
35.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.100	35.00	3.500
36.	201-9251	Suporti	kg	0.000	55.00	0.000
37.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	75.00	0.000
38.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.010	1 000.00	10.000
39.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.002	250.00	0.375
40.	5009030	Flanse	10 buc	0.500	5.00	2.500
41.	5009031	Scoabe	10 buc	4.733	1.00	4.733
42.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.520	20.00	10.390
43.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.544	2.00	1.088
44.	5009061	Fisa de izolatie	buc	28.642	0.30	8.593
45.	5009062	Papuci de cablu	buc	9.180	0.50	4.590
46.	5009070	Racordari	10 buc	0.900	2.00	1.800
47.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	1.440	1.00	1.440
48.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.003	10.00	0.028
49.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6.030	1.00	6.030
50.	5009113	Prezoane	buc	2.040	5.00	10.200
51.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.021	35.00	0.721
52.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.031	35.00	1.071
53.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.048	15.00	0.726
54.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0.028	20.00	0.560
55.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.045	65.00	2.905
56.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.003	10.00	0.033
57.	5009627	Banda "ΦΥМ"	kg	0.006	50.00	0.310
58.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	15 000.00	0.000
59.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0.000	10.00	0.000
60.	507-9101	Conductori izolati	t	0.000	17 150.00	0.000
61.	516-1002	Banda din otel inoxidabil "L 2007"	m	21.840	45.00	982.800
62.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.000	14 500.00	0.000
63.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0.020	20.00	0.400
64.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	2.000	50.00	100.000
65.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.011	12.00	0.132
66.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.521	65.00	33.833
67.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0.021	55.00	1.155
68.	696500416	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	10.000	16.96	169.600
69.	69650041610	Сталь круглая d=10мм	m	10.000	6.50	65.000
70.	696500416110	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2.000	40.83	81.660
71.	69650041616	Сталь круглая d=16мм	m	40.000	11.00	440.000
72.	69691250	Светильник РКУ01-250	buc	1.000	750.00	750.000
73.	696912501	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1.000	100.00	100.000
74.	6969125011	Плашечный зажим ПС-1-1	buc	1.000	15.83	15.830
75.	696912501500	Зажим натяжной РА 1500	buc	2.000	41.58	83.160
76.	6969125015006	Проводник заземляющий ЗПб	buc	1.000	28.72	28.720
77.	6969125015090	Дистанционный бандаж ВИС-5090 АМ	buc	2.000	14.20	28.400
78.	6969125015200	Скрепa A200	buc	4.000	2.50	10.000
79.	69691250152007	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	4.000	7.92	31.680
80.	696912501529	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1.000	14.20	14.200
81.	696912501544	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1.000	12.50	12.500
82.	6969125015440	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3.000	181.33	543.990
83.	69691250155	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3.000	5.00	15.000

84.	69691250156	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	4.000	35.00	140.000
85.	696912501561	Кабельный ремешок CSB	buc	1.000	1.50	1.500
86.	6969125016	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1.000	108.33	108.330
87.	696912502000	Кронштейн анкерный СА2000	buc	2.000	27.63	55.260
88.	69691255236	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1.000	191.67	191.670
89.	696912552361	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2.000	13.35	26.700
90.	6969125523680	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2.000	2.50	5.000
91.	696912552400	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1.000	1 415.00	1 415.000
92.	696912552440	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2.000	65.00	130.000
93.	6969125748	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15.000	5.85	87.750
94.	6969125778	Кирпич	buc	17.000	3.50	59.500
95.	696912588	Песок	m3	0.220	250.00	55.000
96.	72032000	Металлические изделия	kg	10.000	30.00	300.000
97.	768456345	Полоса стальная 25x4мм	m	30.000	10.00	300.000
98.	76845634511	Полоса стальная 4x40мм	m	15.000	17.10	256.500
99.	7684563451120	Сталь круглая д=20мм	m	15.000	27.50	412.500
100.	78945600115	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60.000	8.00	480.000
101.	78945600125	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95.000	9.95	945.250
102.	7894560015	Металлорукав д=50мм P3-ЦХ	m	15.000	35.00	525.000
103.	7894560020	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20.000	2.00	40.000
104.	7894560025	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30.000	3.00	90.000
105.	78945600315	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	5.000	6.65	33.250
106.	78945600325	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m	20.000	10.45	209.000
107.	78945600516	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m	5.000	23.35	116.750
108.	7894560054	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10.000	35.50	355.000
109.	7894560060	Труба металлическая д=60мм	m	3.000	60.00	180.000
110.	80078033	Блок защиты и учёта ВЗУМ -TF-01-63-09	buc	1.000	2 800.00	2 800.000
111.	800780331	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.000	73.35	73.350
112.	800780332	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1.000	50.00	50.000
113.	800780333	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1.000	4 250.00	4 250.000
114.	800780334	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1.000	781.05	781.050
115.	800780335	Щит навесной ЦМП-3-1	buc	1.000	266.67	266.670
116.	800780336	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.000	73.35	73.350
117.	800780337	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1.000	74.17	74.170
118.	800780338	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2.000	16.67	33.340
119.	800780339	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/10mA	buc	1.000	158.35	158.350
120.	8007803391	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/30mA	buc	1.000	160.00	160.000
121.	8007803392	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1.000	360.00	360.000
122.	8007803393	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1.000	437.50	437.500
		Total materiale de construcții				21 255.72

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.024	100.00	2.360
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.387	150.00	207.990
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1.086	5.00	5.430
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1.086	3.00	3.258
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14.060	120.00	1 687.200
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12	h-ut	0.032	120.00	3.888

		m				
7.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2.500	50.00	125.000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.989	20.00	139.772
9.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.510	100.00	51.000
10.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.510	20.00	10.200
11.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0.027	200.00	5.360
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0.075	20.00	1.508
13.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0.424	50.00	21.200
14.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h/ut	4.660	50.00	233.000
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.644	12.00	7.728
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2.420	15.00	36.300
17.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.578	100.00	57.750
18.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.413	100.00	141.340
		Total utilaje de constructii				2 740.28

Total:

Total	lei	32 455.30
TVA	20.00 %	6 491.06

Total deviz:

38 946.36

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Obiect Nr.56-
16/2015 A**

Catalog de prețuri unitare №
Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.1)
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-4-1)	1 km			2 330.060 — 1 221.500
	1	Muncitor	h-om	34.9000	35.00	1 221.500
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	3.00	0.060
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00002	16 000.00	0.000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0004	14 500.00	0.000
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6.0000	32.00	192.000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	12.00	1.200
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2.1000	55.00	115.500
	507-9101	Conductori izolati	t	0.0000	17 150.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3.2400	120.00	388.800
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2.3600	100.00	236.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1.7500	100.00	175.000
2	pret	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m			16.960 — 0.000
	696500416	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	1.0000	16.96	16.960
3	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m			101.200 — 63.000
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	32 000.00	3.200
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	16 700.00	0.000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	50.00	25.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	100.00	10.000
4	pret	Сталь круглая d=10мм	m			6.500 — 0.000
	69650041610	Сталь круглая d=10мм	m	1.0000	6.50	6.500
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m			102.000 — 63.000
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	32 000.00	4.000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	16 700.00	0.000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	50.00	25.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	100.00	10.000
6	pret	Сталь круглая d=16мм	m			11.000 — 0.000
	69650041616	Сталь круглая d=16мм	m	1.0000	11.00	11.000
7	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник РКУ01-250)	buc			52.870 — 45.150
	1	Muncitor	h-om	1.2900	35.00	45.150
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	1.600
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.0100	12.00	0.120
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	18 000.00	0.000
	201-9251	Suporti	kg	0.0000	55.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	75.00	0.000

1	2	3	4	5	6	7
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	15 000.00	0.000
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0.0000	10.00	0.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0600	100.00	6.000
8	pret	Светильник РКУ01-250	buc			750.000 0.000
	69691250	Светильник РКУ01-250	buc	1.0000	750.00	750.000
9	pret	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc			100.000 0.000
	696912501	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1.0000	100.00	100.000
		1.2. Прокладка футляра				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km			54 935.00 0 4 655.000
	1	Muncitor	h-om	133.0000	35.00	4 655.000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.0008	15 500.00	0.000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	2 800.00	280.000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000.0000	50.00	50 000.000
11	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			40.830 0.000
	696500416110	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1.0000	40.83	40.830
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную,для электрических кабелей)	m3			46.550 46.550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2100	35.00	42.350
	7137010011500	Electrician	h-om	0.1200	35.00	4.200
13	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 траншеи для кабелей)	m3			10.850 10.850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.850
14	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 грунта)	100 m3			497.375 308.875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.875
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.500
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (кронштейн CA 2000	buc			250.500 28.700
	1	Muncitor	h-om.	0.8200	35.00	28.700
	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1.0000	32.50	32.500
	516-1002	Banda din otel inoxidabil "L 2007"	m	3.6400	45.00	163.800
	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	2.0000	3.00	6.000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h/ut	0.3900	50.00	19.500
16	pret	Кронштейн анкерный СА2000	buc			27.630 0.000
	696912502000	Кронштейн анкерный СА2000	buc	1.0000	27.63	27.630
17	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПС -1-1" (плашечный зажим ПС-1-1)	buc			50.450 23.450
	1	Muncitor	h-om.	0.6700	35.00	23.450
	110-0313	Clema de filiera "ПС -1-1"	buc	1.0000	10.00	10.000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h/ut	0.3400	50.00	17.000
18	pret	Плашечный зажим ПС-1-1	buc			15.830 0.000
	6969125011	Плашечный зажим ПС-1-1	buc	1.0000	15.83	15.830
19	08-02-375-4	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de ancoraj "PA 1500" (натяжной зажим PA 1500)	buc			102.550 22.050
	1	Muncitor	h-om.	0.6300	35.00	22.050

1	2	3	4	5	6	7
	110-0302	Clema de ancoraj "PA 1500"	buc	1.0000	65.00	65.000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h/ut	0.3100	50.00	15.500
20	pret	Зажим натяжной PA 1500	buc			41.580
						0.000
	696912501500	Зажим натяжной PA 1500	buc	1.0000	41.58	41.580
21	pret	Проводник заземляющий ЗП6	buc			28.720
						0.000
	6969125015006	Проводник заземляющий ЗП6	buc	1.0000	28.72	28.720
22	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc			7.920
						0.000
	69691250152007	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	1.0000	7.92	7.920
23	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (скрепа A200)	buc			250.500
						28.700
	1	Muncitor	h-om.	0.8200	35.00	28.700
	110-0300	Consola de ancoraj "CA 1500"	buc	1.0000	32.50	32.500
	516-1002	Banda din otel inoxidabil "L 2007"	m	3.6400	45.00	163.800
	110-0306	Clema de fixare a bandei "A200"	buc	2.0000	3.00	6.000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h/ut	0.3900	50.00	19.500
24	pret	Скрепа A200	buc			2.500
						0.000
	6969125015200	Скрепа A200	buc	1.0000	2.50	2.500
25	pret	Дистанционный бандаж BIC-5090 AM	buc			14.200
						0.000
	6969125015090	Дистанционный бандаж BIC-5090 AM	buc	1.0000	14.20	14.200
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПС -1-1" (зажим CDR/CN для ЗП6)	buc			50.450
						23.450
	1	Muncitor	h-om.	0.6700	35.00	23.450
	110-0313	Clema de filiera "ПС -1-1"	buc	1.0000	10.00	10.000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12 m	h/ut	0.3400	50.00	17.000
27	pret	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc			35.000
						0.000
	69691250156	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	1.0000	35.00	35.000
28	pret	Кабельный ремешок CSB	buc			1.500
						0.000
	696912501561	Кабельный ремешок CSB	buc	1.0000	1.50	1.500
29	pret	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			181.330
						0.000
	6969125015440	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1.0000	181.33	181.330
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc			148.614
						82.950
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.950
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.20	3.620
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	32.20	3.220
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	150.00	10.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	100.00	22.000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	20.00	4.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	100.00	7.000
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик)	buc			32.950
						30.450
	1	Muncitor	h-om	0.8700	35.00	30.450
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00003	20 000.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	150.00	1.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	100.00	1.000
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			40.344

1	2	3	4	5	6	7
						39.200
	1	Muncitor	h-om	1.1200	35.00	39.200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	32.20	0.644
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.200
33	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЦМП-3-1)	buc			173.924 82.950
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.950
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0.1500	36.20	5.430
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	32.20	3.220
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	150.00	18.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.8400	20.00	16.800
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2900	100.00	29.000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2900	20.00	5.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	100.00	12.000
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			40.344 39.200
	1	Muncitor	h-om	1.1200	35.00	39.200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	32.20	0.644
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.200
35	08-03-591-1	Interrupitor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc			1 510.280 1 382.500
	1	Muncitor	h-om	39.5000	35.00	1 382.500
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	20 000.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	21 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	0.27	0.280
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	35.00	36.050
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	65.00	7.150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	150.00	4.500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	12.00	76.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	100.00	3.000
36	pret	Выключатель клавишный для открытой установки	buc			14.200 0.000
	696912501529	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1.0000	14.20	14.200
37	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одностная)	100 buc			1 642.280 1 512.000
	1	Muncitor	h-om	43.2000	35.00	1 512.000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	20 000.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	21 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	0.27	0.280
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	35.00	36.050
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	65.00	7.150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	150.00	6.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	12.00	76.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	100.00	4.000
38	pret	Розетка одностная с заземляющим контактом для открытой установки	buc			12.500 0.000
	696912501544	Розетка одностная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1.0000	12.50	12.500
39	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc			9 705.500 8 190.000
	1	Muncitor	h-om	234.0000	35.00	8 190.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	306.0000	0.50	153.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5.4500	150.00	817.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5.4500	100.00	545.000
40	pret	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			5.000 0.000
	69691250155	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1.0000	5.00	5.000

1	2	3	4	5	6	7
41	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25)	buc			58.181 50.050
	1	Muncitor	h-om	1.4300	35.00	50.050
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0400	0.27	0.011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	150.00	3.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.2600	12.00	3.120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	100.00	2.000
42	pret	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc			108.330 0.000
	6969125016	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1.0000	108.33	108.330
43	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t			5 225.160 2 177.000
	1	Muncitor	h-om	62.2000	35.00	2 177.000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 400.00	252.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	36.20	152.040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	32.20	869.400
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	0.27	0.220
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	1 000.00	1 000.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	250.00	37.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	150.00	261.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	20.00	302.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	100.00	174.000
44		Металлические изделия	kg			30.000 0.000
	72032000	Металлические изделия	kg	1.0000	30.00	30.000
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 25x4мм)	100 m			1 954.084 665.000
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	12 500.00	50.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.5500	36.20	19.910
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	0.30	2.460
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	0.27	2.214
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.0810	12 500.00	1 012.500
	1019852	Vopsea	kg	2.0000	36.20	72.400
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	1.00	1.500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1900	150.00	28.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	20.00	67.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1900	100.00	19.000
46	pret	Полоса стальная 25x4мм	m			10.000 0.000
	768456345	Полоса стальная 25x4мм	m	1.0000	10.00	10.000
47	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 4x40мм)	100 m			1 949.917 665.000
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	12 500.00	50.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.5500	36.20	19.910
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	0.30	2.460
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	0.27	2.214
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.0810	12 500.00	1 008.333
	1019852	Vopsea	kg	2.0000	36.20	72.400
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	1.00	1.500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1900	150.00	28.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	20.00	67.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1900	100.00	19.000
48	pret	Полоса стальная 4x40мм	m			17.100 0.000
	76845634511	Полоса стальная 4x40мм	m	1.0000	17.10	17.100
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			1 417.686 290.150
	1	Muncitor	h-om	8.2900	35.00	290.150

1	2	3	4	5	6	7
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0.0810	12 500.00	1 012.500
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.0020	500.00	1.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.7800	36.20	28.236
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	150.00	21.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	20.00	50.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	100.00	14.000
50	pret	Сталь круглая д=20мм	m			27.500
						0.000
	7684563451120	Сталь круглая д=20мм	m	1.0000	27.50	27.500
51	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 131.400
						4 060.000
	1	Muncitor	h-om	116.0000	35.00	4 060.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	15 000.00	0.000
	5009113	Prezoane	buc	204.0000	5.00	1 020.000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.0400	35.00	71.400
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.8000	20.00	56.000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2.6800	200.00	536.000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	50.00	2 120.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.6800	100.00	268.000
52	pret	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc			191.670
						0.000
	69691255236	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1.0000	191.67	191.670
53	pret	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc			13.350
						0.000
	696912552361	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	1.0000	13.35	13.350
54	pret	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc			2.500
						0.000
	6969125523680	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	1.0000	2.50	2.500
55	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc			10 699.450
						3 416.000
	1	Muncitor	h-om	97.6000	35.00	3 416.000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	20 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	0.27	1.100
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	20.00	40.800
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	35.00	35.700
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	65.00	20.150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.6900	150.00	253.500
	030902	Asensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53.8000	120.00	6 456.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	12.00	307.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.6900	100.00	169.000
56	pret	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc			1 415.000
						0.000
	696912552400	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1.0000	1 415.00	1 415.000
57	pret	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc			65.000
						0.000
	696912552440	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	1.0000	65.00	65.000
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			566.000
						434.000
	1	Muncitor	h-om	12.4000	35.00	434.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	34 000.00	0.000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	10.00	0.075
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.325
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.100
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0.5000	20.00	10.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	150.00	58.500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	3.00	9.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	100.00	39.000
59	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1	100 m			817.322

1	2	3	4	5	6	7
		m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)				479.500
	1	Muncitor	h-om	13.7000	35.00	479.500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	34 000.00	22.667
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	12 500.00	125.000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	12 500.00	12.500
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.00006	500.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	36.20	9.050
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	10.00	0.083
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.665
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.097
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	150.00	84.000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	5.00	16.100
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	3.00	9.660
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	100.00	56.000
60	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m			1 479.891
						232.065
	1	Muncitor	h-om	6.6300	35.00	232.065
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.9900	150.00	748.696
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	100.00	499.130
61	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1 (постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m			444.804
						87.196
	1	Muncitor	h-om	2.4900	35.00	87.196
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4300	150.00	214.565
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4300	100.00	143.043
62	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m			1 287.587
						227.804
	1	Muncitor	h-om	6.5100	35.00	227.804
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.2400	150.00	635.870
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	100.00	423.913
63	pret	Кирпич	buc			3.500
						0.000
	6969125778	Кирпич	buc	1.0000	3.50	3.500
64	pret	Песок	buc			250.000
						0.000
	696912588	Песок	m3	1.0000	250.00	250.000
65	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			458.799
						392.000
	1	Muncitor	h-om	11.2000	35.00	392.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	10 000.00	11.765
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.200
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	2.00	1.600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.660
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	15.00	0.750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	150.00	12.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	100.00	8.000
66	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatior monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе последующий)	100 m			260.862
						196.350
	1	Muncitor	h-om	5.6100	35.00	196.350
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	10 000.00	11.828
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.660
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	150.00	12.000

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	100.00	8.000
67	pret	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m			23.350
						0.000
	78945600516	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m	1.0000	23.35	23.350
68	pret	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m			35.500
						0.000
	7894560054	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	1.0000	35.50	35.500
69	pret	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m			10.450
						0.000
	78945600325	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m	1.0000	10.45	10.450
70	pret	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m			6.650
						0.000
	78945600315	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	1.0000	6.65	6.650
71	pret	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m			9.950
						0.000
	78945600125	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	1.0000	9.95	9.950
72	pret	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m			8.000
						0.000
	78945600115	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	1.0000	8.00	8.000
73	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (металлорукав)	100 m			5 830.597
						1 659.000
	1	Muncitor	h-om	47.4000	35.00	1 659.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.0500	36.20	38.010
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10.0000	0.30	3.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	0.27	0.221
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10.0000	0.27	2.700
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	36.20	24.616
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	11.00	7.150
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	1.00	4.100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.0000	1.00	8.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	15.00	1.200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0340	50.00	1.700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.9100	150.00	136.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30.8000	120.00	3 696.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	20.00	128.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.9100	100.00	91.000
74	pret	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m			35.000
						0.000
	7894560015	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	1.0000	35.00	35.000
75	pret	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc			5.850
						0.000
	6969125748	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	1.0000	5.85	5.850
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			2 982.190
						833.000
	1	Muncitor	h-om	23.8000	35.00	833.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.9600	36.20	34.752
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	0.30	4.020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	0.27	3.618
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	35.00	7.000
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	1.00	6.700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.30	5.400
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	120.00	1 896.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	20.00	54.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	15.00	72.600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	100.00	11.000
77	pret	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m			2.000

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	7894560020	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	1.0000	2.00	2.000
78	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			2 982.190 833.000
	1	Muncitor	h-om	23.8000	35.00	833.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.000
	1011924	Electrozi ㄆ42A, diametru 4 mm	kg	0.9600	36.20	34.752
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	0.30	4.020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	0.27	3.618
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	35.00	7.000
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	1.00	6.700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.30	5.400
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	120.00	1 896.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	20.00	54.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	15.00	72.600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	100.00	11.000
79	pret	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m			3.000 0.000
	7894560025	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	1.0000	3.00	3.000
80	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m			7 027.693 2 362.500
	1	Muncitor	h-om	67.5000	35.00	2 362.500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	48.333
	1011924	Electrozi ㄆ42A, diametru 4 mm	kg	2.0000	36.20	72.400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.6000	0.30	2.280
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.6200	0.27	0.167
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.6000	0.27	2.053
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	36.20	24.617
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2100	11.00	2.310
	5009031	Scoabe	10 buc	3.1000	1.00	3.100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.0000	1.00	8.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	15.00	1.200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0360	50.00	1.833
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4500	150.00	217.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33.4000	120.00	4 008.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	20.00	128.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4500	100.00	145.000
81	pret	Труба металлическая д=60мм	m			60.000 0.000
	7894560060	Труба металлическая д=60мм	m	1.0000	60.00	60.000
		3. Valoare utilajului				
82	pret	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc			2 800.000 0.000
	80078033	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1.0000	2 800.00	2 800.000
83	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc			73.350 0.000
	800780331	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.0000	73.35	73.350
84	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc			50.000 0.000
	800780332	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1.0000	50.00	50.000
85	pret	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc			4 250.000 0.000
	800780333	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1.0000	4 250.00	4 250.000
86	pret	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc			781.050 0.000
	800780334	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1.0000	781.05	781.050
87	pret	Щит навесной ЩМП-3-1	buc			266.670 0.000
	800780335	Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1.0000	266.67	266.670

1	2	3	4	5	6	7
88	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc			73.350 0.000
	800780336	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1.0000	73.35	73.350
89	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc			74.170 0.000
	800780337	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1.0000	74.17	74.170
90	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc			16.670 0.000
	800780338	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	1.0000	16.67	16.670
91	pret	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/10mA	buc			158.350 0.000
	800780339	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/10mA	buc	1.0000	158.35	158.350
92	pret	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/30mA	buc			160.000 0.000
	8007803391	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/30mA	buc	1.0000	160.00	160.000
93	pret	Таймер цифровой ТЭ15	buc			360.000 0.000
	8007803392	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1.0000	360.00	360.000
94	pret	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc			437.500 0.000
	8007803393	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1.0000	437.50	437.500

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Obiect Nr.56-16/2015 A**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ №
Statia de pompare SPC-2. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.1)

Valoarea de deviz 38 946.36 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-4-1)	1 km	0.010	2 330.060 1 221.500	23.301 12.215
2	pret	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	10.000	16.960 0.000	169.600 0.000
3	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m	1.000	101.200 63.000	101.200 63.000
4	pret	Сталь круглая d=10мм	m	10.000	6.500 0.000	65.000 0.000
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m	4.000	102.000 63.000	408.000 252.000
6	pret	Сталь круглая d=16мм	m	40.000	11.000 0.000	440.000 0.000
7	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник РКУ01-250)	buc	1.000	52.870 45.150	52.870 45.150
8	pret	Светильник РКУ01-250	buc	1.000	750.000 0.000	750.000 0.000
9	pret	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1.000	100.000 0.000	100.000 0.000
Total Piloni					2 109.971	
Inclusiv salariu					372.365	
		1.2. Прокладка футляра				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km	0.002	54 935.000 4 655.000	109.870 9.310
11	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2.000	40.830 0.000	81.660 0.000
Total Прокладка футляра					191.530	
Inclusiv salariu					9.310	
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	0.830	46.550 46.550	38.636 38.636
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	0.830	10.850	9.005

1	2	3	4	5	6	7
		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 траншеи для кабелей)			10.850	9.005
14	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 грунта)	100 m3	0.008	497.375 308.875	3.979 2.471
Total Земляные работы для прокладки кабеля						51.621
Inclusiv salariu						50.113
Total			lei		2 353.122	
Contributii asigurari sociale si medical			22.50 %		97.152	
Cheltuieli de transport			2.00 %		34.617	
Total			100.00 +		2 484.890	
Cheltuieli de regie			10.00 %		248.489	
Total			100.00 +		2 733.380	
Beneficiu de deviz			5.00 %		136.669	
Total Lucrari de constructie generale						2 870.049
Inclusiv salariu						431.788
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (кронштейн CA 2000	buc	2.000	250.500 28.700	501.000 57.400
16	pret	Кронштейн анкерный СА2000	buc	2.000	27.630 0.000	55.260 0.000
17	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПС -1-1" (плащечный зажим ПС-1-1)	buc	1.000	50.450 23.450	50.450 23.450
18	pret	Плащечный зажим ПС-1-1	buc	1.000	15.830 0.000	15.830 0.000
19	08-02-375-4	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de ancoraj "РА 1500" (натяжной зажим РА 1500)	buc	2.000	102.550 22.050	205.100 44.100
20	pret	Зажим натяжной РА 1500	buc	2.000	41.580 0.000	83.160 0.000
21	pret	Проводник заземляющий ЗП6	buc	1.000	28.720 0.000	28.720 0.000
22	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	4.000	7.920 0.000	31.680 0.000
23	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (скрепа А200)	buc	4.000	250.500 28.700	1 002.000 114.800
24	pret	Скрепа А200	buc	4.000	2.500 0.000	10.000 0.000
25	pret	Дистанционный бандаж ВИС-5090 АМ	buc	2.000	14.200 0.000	28.400 0.000
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПС -1-1" (зажим CDR/CN для ЗП6)	buc	4.000	50.450 23.450	201.800 93.800
27	pret	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	4.000	35.000 0.000	140.000 0.000
28	pret	Кабельный ремешок CSB	buc	1.000	1.500 0.000	1.500 0.000
29	pret	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3.000	181.330	543.990

1	2	3	4	5	6	7
					0.000	0.000
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc	1.000	148.614 82.950	148.614 82.950
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик)	buc	1.000	32.950 30.450	32.950 30.450
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3.000	40.344 39.200	121.032 117.600
33	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩМП-3-1)	buc	1.000	173.924 82.950	173.924 82.950
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7.000	40.344 39.200	282.408 274.400
35	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc	0.010	1 510.280 1 382.500	15.103 13.825
36	pret	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1.000	14.200 0.000	14.200 0.000
37	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одностная)	100 buc	0.010	1 642.280 1 512.000	16.423 15.120
38	pret	Розетка одностная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1.000	12.500 0.000	12.500 0.000
39	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc	0.030	9 705.500 8 190.000	291.165 245.700
40	pret	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3.000	5.000 0.000	15.000 0.000
41	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25)	buc	1.000	58.181 50.050	58.181 50.050
42	pret	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1.000	108.330 0.000	108.330 0.000
43	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t	0.010	5 225.160 2 177.000	52.252 21.770
44		Металлические изделия	kg	10.000	30.000 0.000	300.000 0.000
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 25x4мм)	100 m	0.300	1 954.084 665.000	586.225 199.500
46	pret	Полоса стальная 25x4мм	m	30.000	10.000 0.000	300.000 0.000
47	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 4x40мм)	100 m	0.150	1 949.917 665.000	292.488 99.750
48	pret	Полоса стальная 4x40мм	m	15.000	17.100 0.000	256.500 0.000
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	0.500	1 417.686 290.150	708.843 145.075
50	pret	Сталь круглая d=20мм	m	15.000	27.500 0.000	412.500 0.000
51	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0.010	8 131.400 4 060.000	81.314 40.600
52	pret	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1.000	191.670	191.670

1	2	3	4	5	6	7
					0.000	0.000
53	pret	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2.000	13.350 0.000	26.700 0.000
54	pret	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2.000	2.500 0.000	5.000 0.000
55	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0.010	10 699.450 3 416.000	106.995 34.160
56	pret	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1.000	1 415.000 0.000	1 415.000 0.000
57	pret	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2.000	65.000 0.000	130.000 0.000
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0.040	566.000 434.000	22.640 17.360
59	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m	0.300	817.322 479.500	245.196 143.850
60	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m	0.023	1 479.891 232.065	34.038 5.338
61	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1(постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m	0.023	444.804 87.196	10.230 2.006
62	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m	0.023	1 287.587 227.804	29.614 5.239
63	pret	Кирпич	buc	17.000	3.500 0.000	59.500 0.000
64	pret	Песок	buc	0.220	250.000 0.000	55.000 0.000
65	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0.680	458.799 392.000	311.983 266.560
66	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе последующий)	100 m	0.930	260.862 196.350	242.602 182.606
67	pret	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m	5.000	23.350 0.000	116.750 0.000
68	pret	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10.000	35.500 0.000	355.000 0.000
69	pret	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m	20.000	10.450 0.000	209.000 0.000
70	pret	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	5.000	6.650 0.000	33.250 0.000
71	pret	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95.000	9.950 0.000	945.250 0.000
72	pret	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60.000	8.000 0.000	480.000 0.000
73	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (металлорукав)	100 m	0.150	5 830.597 1 659.000	874.590 248.850
74	pret	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	15.000	35.000 0.000	525.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
75	pret	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15.000	5.850 0.000	87.750 0.000
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0.200	2 982.190 833.000	596.438 166.600
77	pret	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20.000	2.000 0.000	40.000 0.000
78	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0.300	2 982.190 833.000	894.657 249.900
79	pret	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30.000	3.000 0.000	90.000 0.000
80	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m	0.030	7 027.693 2 362.500	210.831 70.875
81	pret	Труба металлическая д=60мм	m	3.000	60.000 0.000	180.000 0.000
Total			lei			15 703.524
Contributii asigurari sociale si medical			22.50 %			707.992
Cheltuieli de transport			2.00 %			200.142
Total			100.00 +			16 611.659
Cheltuieli de regie			76.00 %			2 391.441
Total			100.00 +			19 003.100
Beneficiu de deviz			5.00 %			950.155
Total Lucrari de montare						19 953.255
Inclusiv salariu						3 146.633
		3. Valoare utilajului				
82	pret	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1.000	2 800.000 0.000	2 800.000 0.000
83	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.000	73.350 0.000	73.350 0.000
84	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1.000	50.000 0.000	50.000 0.000
85	pret	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1.000	4 250.000 0.000	4 250.000 0.000
86	pret	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1.000	781.050 0.000	781.050 0.000
87	pret	Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1.000	266.670 0.000	266.670 0.000
88	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.000	73.350 0.000	73.350 0.000
89	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1.000	74.170 0.000	74.170 0.000
90	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2.000	16.670 0.000	33.340 0.000
91	pret	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1.000	158.350 0.000	158.350 0.000
92	pret	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1.000	160.000 0.000	160.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
93	pret	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1.000	360.000 0.000	360.000 0.000
94	pret	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1.000	437.500 0.000	437.500 0.000
Total			lei	9 517.780		
Cheltuieli de aproviionare si depozitare			1.20 %	114.213		
Total Valoare utilajului				9 631.993		
Inclusiv salariu				0.000		
Total			lei	32 455.30		
TVA			20.00 %	6 491.06		

Total deviz:
Inclusiv salariu

38 946.36
3 578.42

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Obiect Nr.56-16/2015 A**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.2)**

Valoarea de deviz 50 714.17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	107.343	35.00	3 756.998
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0.100	35.00	3.486
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.332	35.00	46.627
		Total manopera				3 807.11

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.000	15 500.00	0.000
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.000	30 000.00	12.000
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.000	21 000.00	0.000
4.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.000	32 000.00	12.800
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.000	18 000.00	0.000
6.	101-1745	Benzina solvent	t	0.000	16 000.00	1.600
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.021	3.00	0.061
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.000	16 700.00	0.000
9.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0.000	22 000.00	0.000
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.000	20 000.00	0.000
11.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.000	15 000.00	0.000
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.001	14 500.00	20.300
13.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.000	34 000.00	6.800
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.002	1 400.00	2.520
15.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.000	20 000.00	0.000
16.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.000	21 000.00	0.000
17.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0.041	12 500.00	506.250
18.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.002	12 500.00	22.500
19.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.003	12 500.00	37.500
20.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.000	12 500.00	3.750
21.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.002	10 000.00	19.000
22.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0.001	500.00	0.500
23.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1.627	36.20	58.897
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.670	32.20	21.574
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12.118	0.30	3.635
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.243	0.27	0.066
27.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.008	0.27	0.002
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12.118	0.27	3.272
29.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.036	12 500.00	455.000
30.	1019852	Vopsea	kg	1.171	36.20	42.376
31.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-	m3	0.000	2 800.00	0.560

		125 mm, cal. III				
32.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	0.150	32.00	4.800
33.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0.000	50.00	0.000
34.	110-9091	Dibluri	buc	0.000	5.00	0.000
35.	110-9126	Placi metalice	buc	0.100	45.00	4.500
36.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.104	11.00	1.142
37.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0.000	15 800.00	1.580
38.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.100	35.00	3.500
39.	201-9251	Suporti	kg	0.000	55.00	0.000
40.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.000	50.00	0.000
41.	201-9266	Bratari din otel	kg	0.000	75.00	0.000
42.	201-9285	Traverse din otel	t	0.000	15 440.00	0.000
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0.010	1 000.00	10.000
44.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.002	250.00	0.375
45.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0.000	300.00	0.000
46.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0.000	100.00	0.000
47.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0.000	150.00	0.000
48.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0.000	5.00	0.000
49.	5009030	Flanse	10 buc	0.500	5.00	2.500
50.	5009031	Scoabe	10 buc	4.733	1.00	4.733
51.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.535	20.00	10.700
52.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.544	2.00	1.088
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	29.252	0.30	8.776
54.	5009062	Papuci de cablu	buc	9.180	0.50	4.590
55.	5009070	Racordari	10 buc	0.900	2.00	1.800
56.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1.440	1.00	1.440
57.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.003	10.00	0.028
58.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6.030	1.00	6.030
59.	5009113	Prezoane	buc	2.040	5.00	10.200
60.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0.021	35.00	0.721
61.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0.031	35.00	1.071
62.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.048	15.00	0.726
63.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0.028	20.00	0.560
64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.046	65.00	2.970
65.	5009623	Banda "K226"	100 m	0.003	10.00	0.033
66.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.006	50.00	0.310
67.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.000	15 000.00	0.000
68.	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0.000	10.00	0.000
69.	507-9101	Conductori izolati	t	0.000	17 150.00	0.000
70.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.000	14 500.00	0.000
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0.020	20.00	0.400
72.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	2.000	50.00	100.000
73.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.113	12.00	1.350
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.536	65.00	34.873
75.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0.053	55.00	2.888
76.	696500416	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	25.000	16.96	424.000
77.	69650041610	Сталь круглая d=10мм	m	20.000	6.50	130.000
78.	696500416110	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2.000	40.83	81.660
79.	69650041616	Сталь круглая d=16мм	m	20.000	11.00	220.000
80.	69691250	Светильник РКУ01-250	buc	1.000	750.00	750.000
81.	696912501	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1.000	100.00	100.000
82.	6969125011	Плащечный зажим ПС-1-1	buc	3.000	15.83	47.490
83.	69691250150901	Бандаж ВИС 5090	buc	2.000	14.20	28.400
84.	6969125015111	Кронштейн У4	buc	1.000	225.00	225.000
85.	696912501512	Стяжка Г11	buc	2.000	195.00	390.000
86.	6969125015200	Скрепa А200	buc	6.000	2.50	15.000
87.	696912501529	Выключатель клавишный для открытой	buc	1.000	14.20	14.200

		установки				
88.	696912501544	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1.000	12.50	12.500
89.	6969125015440	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3.000	181.33	543.990
90.	69691250155	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3.000	5.00	15.000
91.	69691250156	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	5.000	35.00	175.000
92.	696912501561	Кабельный ремешок CSB	buc	3.000	1.50	4.500
93.	6969125016	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1.000	108.33	108.330
94.	696912502000	Кронштейн анкерный СА2000	buc	3.000	27.63	82.890
95.	69691250233	Зажим натяжной РА 2000	buc	4.000	95.00	380.000
96.	69691255236	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1.000	191.67	191.670
97.	696912552361	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2.000	13.35	26.700
98.	6969125523680	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2.000	2.50	5.000
99.	696912552400	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1.000	1 415.00	1 415.000
100.	696912552440	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2.000	65.00	130.000
101.	6969125748	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15.000	5.85	87.750
102.	6969125778	Кирпич	buc	17.000	3.50	59.500
103.	696912588	Песок	m3	0.220	250.00	55.000
104.	72032000	Металлические изделия	kg	10.000	30.00	300.000
105.	768456345	Полоса стальная 25x4мм	m	30.000	10.00	300.000
106.	76845634511	Полоса стальная 4x40мм	m	15.000	17.10	256.500
107.	7684563451120	Сталь круглая д=20мм	m	15.000	27.50	412.500
108.	78945600115	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60.000	8.00	480.000
109.	78945600125	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95.000	9.95	945.250
110.	7894560015	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	15.000	35.00	525.000
111.	7894560020	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20.000	2.00	40.000
112.	7894560025	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30.000	3.00	90.000
113.	78945600315	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	10.000	6.65	66.500
114.	78945600325	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m	20.000	10.45	209.000
115.	78945600516	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m	5.000	23.35	116.750
116.	7894560054	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10.000	35.50	355.000
117.	7894560060	Труба металлическая д=60мм	m	3.000	60.00	180.000
118.	78952000	Стойка СВ 95	buc	2.000	1 500.00	3 000.000
119.	789520001	Плита П-3и	buc	2.000	2 200.00	4 400.000
120.	789520002	Проводник заземляющий ЗП6	buc	1.650	28.72	47.388
121.	789520003	Металлическая лента 20x0,7x1000мм F2007	buc	6.000	7.92	47.520
122.	80078033	Блок защиты и учёта ВЗУМ -TF-01-63-09	buc	1.000	2 800.00	2 800.000
123.	800780331	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1.000	73.35	73.350
124.	800780332	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1.000	50.00	50.000
125.	800780333	Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc	1.000	4 250.00	4 250.000
126.	800780334	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1.000	781.05	781.050
127.	800780335	Щит навесной ЦМПИ-3-1	buc	1.000	266.67	266.670
128.	800780336	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1.000	73.35	73.350
129.	800780337	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1.000	74.17	74.170
130.	800780338	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2.000	16.67	33.340
131.	800780339	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1.000	158.35	158.350
132.	8007803391	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1.000	160.00	160.000
133.	8007803392	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1.000	360.00	360.000
134.	8007803393	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1.000	437.50	437.500
		Total materiale de construcții				28 462.41

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1.520	100.00	152.000
----	--------	-------------------------	------	-------	--------	---------

2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1.579	100.00	157.900
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.391	150.00	208.590
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.960	200.00	192.000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1.086	5.00	5.430
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1.086	3.00	3.258
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14.060	120.00	1 687.200
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0.081	120.00	9.720
9.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2.000	50.00	100.000
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.989	20.00	139.772
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.510	100.00	51.000
12.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.510	20.00	10.200
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1.860	200.00	372.000
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0.640	200.00	128.000
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0.027	200.00	5.360
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0.075	20.00	1.508
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0.424	50.00	21.200
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.644	12.00	7.728
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2.420	15.00	36.300
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1.224	100.00	122.380
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.417	100.00	141.740
		Total utilaje de constructii				3 553.29

Total:

Total	lei	42 261.81
TVA	20.00 %	8 452.36

Total deviz:

50 714.17

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Obiect: **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului,
Sorocii, Caraciobanu din mun. Balti. Obiect Nr.56-
16/2015 A**

Catalog de prețuri unitare №
Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.2)
(formular desfășurat)

№ 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
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-8	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (одностоечная с одним подкосом)	buc			868.540 — 417.200
	1	Muncitor	h-om	11.9200	35.00	417.200
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	18 000.00	0.000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	16 700.00	0.000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0.0000	50.00	0.000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	3.00	0.060
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0.0000	5.00	0.000
	110-9126	Placi metalice	buc	0.1000	45.00	4.500
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0.00003	21 000.00	0.000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0.0004	30 000.00	12.000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	12.00	1.200
	110-9091	Dibluri	buc	0.0000	5.00	0.000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0.0001	15 800.00	1.580
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0.0000	50.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	75.00	0.000
	201-9285	Traverse din otel	t	0.0000	15 440.00	0.000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0.0000	300.00	0.000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0.0000	100.00	0.000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1.8600	200.00	372.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.6000	100.00	60.000
2	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	buc			111.650 — 41.650
	1	Muncitor	h-om	1.1900	35.00	41.650
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	18 000.00	0.000
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0.0000	22 000.00	0.000
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0.0000	150.00	0.000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0.3200	200.00	64.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0600	100.00	6.000
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			111.400 — 15.400
	1	Muncitor	h-om	0.4400	35.00	15.400
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.2400	100.00	24.000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.2400	100.00	24.000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2400	200.00	48.000
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			36.750 — 8.750
	1	Muncitor	h-om	0.2500	35.00	8.750
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0.1400	100.00	14.000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0.1400	100.00	14.000
5	pret	Стойка СВ 95	buc			1 500.000 — 0.000
	78952000	Стойка СВ 95	buc	1.0000	1 500.00	1 500.000
6	pret	Плита П-3и	buc			2 200.000 —

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	789520001	Плита П-3и	buc	1.0000	2 200.00	2 200.000
7	pret	Проводник заземляющий ЗП6	m			28.720
						0.000
	789520002	Проводник заземляющий ЗП6	buc	1.0000	28.72	28.720
8	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc			7.920
						0.000
	789520003	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	1.0000	7.92	7.920
9	pret	Скрепа A200	buc			2.500
						0.000
	6969125015200	Скрепа A200	buc	1.0000	2.50	2.500
10	pret	Кронштейн анкерный СА2000	buc			27.630
						0.000
	696912502000	Кронштейн анкерный СА2000	buc	1.0000	27.63	27.630
11	pret	Зажим натяжной РА 2000	buc			95.000
						0.000
	69691250233	Зажим натяжной РА 2000	buc	1.0000	95.00	95.000
12	pret	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc			35.000
						0.000
	69691250156	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	1.0000	35.00	35.000
13	pret	Плашечный зажим ПС-1-1	buc			15.830
						0.000
	6969125011	Плашечный зажим ПС-1-1	buc	1.0000	15.83	15.830
14	pret	Кабельный ремешок CSB	buc			1.500
						0.000
	696912501561	Кабельный ремешок CSB	buc	1.0000	1.50	1.500
15	pret	Бандаж ВИС 5090	buc			14.200
						0.000
	69691250150901	Бандаж ВИС 5090	buc	1.0000	14.20	14.200
16	pret	Кронштейн У4	buc			225.000
						0.000
	6969125015111	Кронштейн У4	buc	1.0000	225.00	225.000
17	pret	Стяжка Г11	buc			195.000
						0.000
	696912501512	Стяжка Г11	buc	1.0000	195.00	195.000
18	pret	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			181.330
						0.000
	6969125015440	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1.0000	181.33	181.330
19	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-4-1)	1 km			2 330.260
						1 221.500
	1	Muncitor	h-om	34.9000	35.00	1 221.500
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0.0200	3.00	0.060
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00002	16 000.00	0.000
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0.0004	14 500.00	0.000
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6.0000	32.00	192.000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.1000	12.00	1.200
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2.1000	55.00	115.500
	507-9101	Conductori izolati	t	0.0000	17 150.00	0.000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3.2400	120.00	388.800
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2.3600	100.00	236.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1.7500	100.00	175.200
20	pret	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m			16.960
						0.000
	696500416	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	1.0000	16.96	16.960
21	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m			101.200

1	2	3	4	5	6	7
						63.000
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	32 000.00	3.200
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	16 700.00	0.000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	50.00	25.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	100.00	10.000
22	pret	Сталь круглая d=10мм	m			6.500
						0.000
	69650041610	Сталь круглая d=10мм	m	1.0000	6.50	6.500
23	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m			101.200
						63.000
	1	Muncitor	h-om	1.8000	35.00	63.000
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0.00012	32 000.00	3.200
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0.0000	16 700.00	0.000
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0.5000	50.00	25.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.1000	100.00	10.000
24	pret	Сталь круглая d=16мм	m			11.000
						0.000
	69650041616	Сталь круглая d=16мм	m	1.0000	11.00	11.000
25	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник РКУ01-250)	buc			52.870
						45.150
	1	Muncitor	h-om	1.2900	35.00	45.150
	101-1745	Benzina solvent	t	0.00006	16 000.00	1.600
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0.0100	12.00	0.120
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0.0000	18 000.00	0.000
	201-9251	Suporti	kg	0.0000	55.00	0.000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0.0000	75.00	0.000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0.0000	15 000.00	0.000
	503-9041	Corpuri de iluminat cu lampi cu incandescenta	buc	0.0000	10.00	0.000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0.0600	100.00	6.000
26	pret	Светильник РКУ01-250	buc			750.000
						0.000
	69691250	Светильник РКУ01-250	buc	1.0000	750.00	750.000
27	pret	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc			100.000
						0.000
	696912501	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1.0000	100.00	100.000
		1.2. Прокладка футляра				
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km			54 935.00
						0
						4 655.000
	1	Muncitor	h-om	133.0000	35.00	4 655.000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0.0008	15 500.00	0.000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0.0800	2 800.00	280.000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000.0000	50.00	50 000.000
29	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			40.830
						0.000
	696500416110	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1.0000	40.83	40.830
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
30	TsA16B1	Saratura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную,для электрических кабелей)	m3			46.550
						46.550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.2100	35.00	42.350
	7137010011500	Electrician	h-om	0.1200	35.00	4.200
31	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 траншеи для кабелей)	m3			10.850
						10.850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	35.00	10.850
32	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	100 m3			497.375
						308.875

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv(уплотнение грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	35.00	308.875
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	20.00	188.500
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc			148.614 82.950
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.950
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0.1000	36.20	3.620
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	32.20	3.220
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0700	150.00	10.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.7100	20.00	14.200
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2200	100.00	22.000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2200	20.00	4.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0700	100.00	7.000
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик)	buc			32.950 30.450
	1	Muncitor	h-om	0.8700	35.00	30.450
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00003	20 000.00	0.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0100	150.00	1.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0100	100.00	1.000
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			40.344 39.200
	1	Muncitor	h-om	1.1200	35.00	39.200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	32.20	0.644
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.200
36	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЦМПИ-3-1)	buc			173.924 82.950
	1	Muncitor	h-om	2.3700	35.00	82.950
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0.1500	36.20	5.430
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.1000	32.20	3.220
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	150.00	18.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0.8400	20.00	16.800
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0.2900	100.00	29.000
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0.2900	20.00	5.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	100.00	12.000
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			40.344 39.200
	1	Muncitor	h-om	1.1200	35.00	39.200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0.0200	32.20	0.644
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0020	150.00	0.300
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0020	100.00	0.200
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc			1 510.280 1 382.500
	1	Muncitor	h-om	39.5000	35.00	1 382.500
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	20 000.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	21 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	0.27	0.280
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	35.00	36.050
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	65.00	7.150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0300	150.00	4.500
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	12.00	76.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0300	100.00	3.000
39	pret	Выключатель клавишный для открытой установки	buc			14.200 0.000
	696912501529	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1.0000	14.20	14.200
40	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одноместная)	100 buc			1 642.280

1	2	3	4	5	6	7
						1 512.000
	1	Muncitor	h-om	43.2000	35.00	1 512.000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0.00016	20 000.00	0.000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0.0003	21 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1.0200	0.27	0.280
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1.0300	35.00	36.050
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1100	65.00	7.150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	150.00	6.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6.4000	12.00	76.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	100.00	4.000
41	pret	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc			12.500 0.000
	696912501544	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1.0000	12.50	12.500
42	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc			9 705.500 8 190.000
	1	Muncitor	h-om	234.0000	35.00	8 190.000
	5009062	Papuci de cablu	buc	306.0000	0.50	153.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5.4500	150.00	817.500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5.4500	100.00	545.000
43	pret	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			5.000 0.000
	69691250155	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1.0000	5.00	5.000
44	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25)	buc			58.181 50.050
	1	Muncitor	h-om	1.4300	35.00	50.050
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.0400	0.27	0.011
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	150.00	3.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0.2600	12.00	3.120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	100.00	2.000
45	pret	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc			108.330 0.000
	6969125016	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1.0000	108.33	108.330
46	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t			5 225.160 2 177.000
	1	Muncitor	h-om	62.2000	35.00	2 177.000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0.1800	1 400.00	252.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4.2000	36.20	152.040
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27.0000	32.20	869.400
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0.8000	0.27	0.220
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1.0000	1 000.00	1 000.000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0.1500	250.00	37.500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.7400	150.00	261.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15.1000	20.00	302.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.7400	100.00	174.000
47		Металлические изделия	kg			30.000 0.000
	72032000	Металлические изделия	kg	1.0000	30.00	30.000
48	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 25x4мм)	100 m			1 954.084 665.000
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	12 500.00	50.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.5500	36.20	19.910
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	0.30	2.460
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	0.27	2.214
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.0810	12 500.00	1 012.500
	1019852	Vopsea	kg	2.0000	36.20	72.400
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	1.00	1.500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1900	150.00	28.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	20.00	67.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1900	100.00	19.000

1	2	3	4	5	6	7
49	pret	Полоса стальная 25x4мм	m			10.000 0.000
	768456345	Полоса стальная 25x4мм	m	1.0000	10.00	10.000
50	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 4x40мм)	100 m			1 949.917 665.000
	1	Muncitor	h-om	19.0000	35.00	665.000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0.0040	12 500.00	50.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.5500	36.20	19.910
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8.2000	0.30	2.460
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8.2000	0.27	2.214
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0.0810	12 500.00	1 008.333
	1019852	Vopsea	kg	2.0000	36.20	72.400
	5009031	Scoabe	10 buc	1.5000	1.00	1.500
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13.4000	1.00	13.400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1900	150.00	28.500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3.3600	20.00	67.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1900	100.00	19.000
51	pret	Полоса стальная 4x40мм	m			17.100 0.000
	76845634511	Полоса стальная 4x40мм	m	1.0000	17.10	17.100
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			1 417.686 290.150
	1	Muncitor	h-om	8.2900	35.00	290.150
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0.0810	12 500.00	1 012.500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.0020	500.00	1.000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0.7800	36.20	28.236
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1400	150.00	21.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.5400	20.00	50.800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1400	100.00	14.000
53	pret	Сталь круглая d=20мм	m			27.500 0.000
	7684563451120	Сталь круглая d=20мм	m	1.0000	27.50	27.500
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			566.000 434.000
	1	Muncitor	h-om	12.4000	35.00	434.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	34 000.00	0.000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	500.00	0.000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	10.00	0.075
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0041	65.00	0.325
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.100
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0.5000	20.00	10.000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.3900	150.00	58.500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.0000	5.00	15.000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.0000	3.00	9.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.3900	100.00	39.000
55	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m			817.322 479.500
	1	Muncitor	h-om	13.7000	35.00	479.500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.00004	14 500.00	0.000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0.0008	34 000.00	22.667
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0.0100	12 500.00	125.000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0010	12 500.00	12.500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0.00006	500.00	0.000
	1019852	Vopsea	kg	0.2500	36.20	9.050
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00832	10.00	0.083
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0410	65.00	2.665
	5009623	Banda "K226"	100 m	0.0096	10.00	0.097
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.5600	150.00	84.000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3.2200	5.00	16.100
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3.2200	3.00	9.660
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.5600	100.00	56.000
56	08-02-142-1	Executarea ratului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m			1 479.891 232.065

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	6.6300	35.00	232.065
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.9900	150.00	748.696
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.9900	100.00	499.130
57	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1(постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m			444.804 87.196
	1	Muncitor	h-om	2.4900	35.00	87.196
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4300	150.00	214.565
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4300	100.00	143.043
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m			1 287.587 227.804
	1	Muncitor	h-om	6.5100	35.00	227.804
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4.2400	150.00	635.870
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4.2400	100.00	423.913
59	pret	Кирпич	buc			3.500 0.000
	6969125778	Кирпич	buc	1.0000	3.50	3.500
60	pret	Песок	buc			250.000 0.000
	696912588	Песок	m3	1.0000	250.00	250.000
61	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m			458.799 392.000
	1	Muncitor	h-om	11.2000	35.00	392.000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	10 000.00	11.765
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.200
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	2.00	1.600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.660
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	15.00	0.750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	150.00	12.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	100.00	8.000
62	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе последующий)	100 m			260.259 196.350
	1	Muncitor	h-om	5.6100	35.00	196.350
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.00116	10 000.00	11.224
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	36.20	0.724
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	20.00	6.200
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.30	3.660
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	65.00	1.300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3200	65.00	20.800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0800	150.00	12.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0800	100.00	8.000
63	pret	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m			23.350 0.000
	78945600516	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m	1.0000	23.35	23.350
64	pret	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m			35.500 0.000
	7894560054	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	1.0000	35.50	35.500
65	pret	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m			10.450 0.000
	78945600325	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m	1.0000	10.45	10.450
66	pret	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m			6.650 0.000
	78945600315	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	1.0000	6.65	6.650
67	pret	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m			9.950

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	78945600125	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	1.0000	9.95	9.950
68	pret	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m			8.000
						0.000
	78945600115	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	1.0000	8.00	8.000
69	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 131.400
						4 060.000
	1	Muncitor	h-om	116.0000	35.00	4 060.000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0.00315	15 000.00	0.000
	5009113	Prezoane	buc	204.0000	5.00	1 020.000
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2.0400	35.00	71.400
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2.8000	20.00	56.000
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2.6800	200.00	536.000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42.4000	50.00	2 120.000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.6800	100.00	268.000
70	pret	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc			191.670
						0.000
	69691255236	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1.0000	191.67	191.670
71	pret	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc			13.350
						0.000
	696912552361	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	1.0000	13.35	13.350
72	pret	Стартер для люминесцентных ламп 80С-220	buc			2.500
						0.000
	6969125523680	Стартер для люминесцентных ламп 80С-220	buc	1.0000	2.50	2.500
73	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc			10 699.450
						3 416.000
	1	Muncitor	h-om	97.6000	35.00	3 416.000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0.00306	20 000.00	0.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4.0800	0.27	1.100
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2.0400	20.00	40.800
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1.0200	35.00	35.700
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.3100	65.00	20.150
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.6900	150.00	253.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53.8000	120.00	6 456.000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25.6000	12.00	307.200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.6900	100.00	169.000
74	pret	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc			1 415.000
						0.000
	696912552400	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1.0000	1 415.00	1 415.000
75	pret	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc			65.000
						0.000
	696912552440	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	1.0000	65.00	65.000
76	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (металлорукав)	100 m			5 830.597
						1 659.000
	1	Muncitor	h-om	47.4000	35.00	1 659.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.000
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	1.0500	36.20	38.010
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10.0000	0.30	3.000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.8200	0.27	0.221
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10.0000	0.27	2.700
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	36.20	24.616
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.6500	11.00	7.150
	5009031	Scoabe	10 buc	4.1000	1.00	4.100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.0000	1.00	8.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	15.00	1.200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0340	50.00	1.700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.9100	150.00	136.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30.8000	120.00	3 696.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	20.00	128.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.9100	100.00	91.000

1	2	3	4	5	6	7
77	pret	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m			35.000 0.000
	7894560015	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	1.0000	35.00	35.000
78	pret	Крепезж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc			5.850 0.000
	6969125748	Крепезж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	1.0000	5.85	5.850
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			2 982.190 833.000
	1	Muncitor	h-om	23.8000	35.00	833.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.9600	36.20	34.752
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	0.30	4.020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	0.27	3.618
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	35.00	7.000
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	1.00	6.700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.30	5.400
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	120.00	1 896.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	20.00	54.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	15.00	72.600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	100.00	11.000
80	pret	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m			2.000 0.000
	7894560020	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	1.0000	2.00	2.000
81	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			2 982.190 833.000
	1	Muncitor	h-om	23.8000	35.00	833.000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	29.000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0.9600	36.20	34.752
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	0.30	4.020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	0.27	3.618
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0.2000	35.00	7.000
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	5.00	5.000
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	1.00	6.700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.30	5.400
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	2.00	3.600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	150.00	16.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	120.00	1 896.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	20.00	54.000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	15.00	72.600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	100.00	11.000
82	pret	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m			3.000 0.000
	7894560025	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	1.0000	3.00	3.000
83	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m			7 027.693 2 362.500
	1	Muncitor	h-om	67.5000	35.00	2 362.500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	14 500.00	48.333
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2.0000	36.20	72.400
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7.6000	0.30	2.280
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0.6200	0.27	0.167
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7.6000	0.27	2.053
	1019852	Vopsea	kg	0.6800	36.20	24.617
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0.2100	11.00	2.310
	5009031	Scoabe	10 buc	3.1000	1.00	3.100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8.0000	1.00	8.000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0800	15.00	1.200
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0.0360	50.00	1.833
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.4500	150.00	217.500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33.4000	120.00	4 008.000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6.4200	20.00	128.400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.4500	100.00	145.000
84	pret	Труба металлическая д=60мм	m			60.000

1	2	3	4	5	6	7
						0.000
	7894560060	Труба металлическая д=60мм	m	1.0000	60.00	60.000
		3. Valoare utilajului				
85	pret	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc			2 800.000
						0.000
	80078033	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1.0000	2 800.00	2 800.000
86	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc			73.350
						0.000
	800780331	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.0000	73.35	73.350
87	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc			50.000
						0.000
	800780332	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1.0000	50.00	50.000
88	pret	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc			4 250.000
						0.000
	800780333	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1.0000	4 250.00	4 250.000
89	pret	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc			781.050
						0.000
	800780334	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1.0000	781.05	781.050
90	pret	Щит навесной ЩМП-3-1	buc			266.670
						0.000
	800780335	Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1.0000	266.67	266.670
91	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc			73.350
						0.000
	800780336	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1.0000	73.35	73.350
92	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc			74.170
						0.000
	800780337	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1.0000	74.17	74.170
93	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc			16.670
						0.000
	800780338	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	1.0000	16.67	16.670
94	pret	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/10mA	buc			158.350
						0.000
	800780339	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/10mA	buc	1.0000	158.35	158.350
95	pret	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/30mA	buc			160.000
						0.000
	8007803391	Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/30mA	buc	1.0000	160.00	160.000
96	pret	Таймер цифровой ТЭ15	buc			360.000
						0.000
	8007803392	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1.0000	360.00	360.000
97	pret	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc			437.500
						0.000
	8007803393	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1.0000	437.50	437.500

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
Caraciobanu din mun. Balti. Obiect Nr.56-16/2015 A**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ №
Statia de pompare SPC-2. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.2)

Valoarea de deviz 50 714.17 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generale				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-8	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (одностоечная с одним подкосом)	buc	1.000	868.540 417.200	868.540 417.200
2	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 (плита)	buc	2.000	111.650 41.650	223.300 83.300
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4.000	111.400 15.400	445.600 61.600
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4.000	36.750 8.750	147.000 35.000
5	pret	Стойка СВ 95	buc	2.000	1 500.000 0.000	3 000.000 0.000
6	pret	Плита П-3и	buc	2.000	2 200.000 0.000	4 400.000 0.000
7	pret	Проводник заземляющий ЗП6	m	1.650	28.720 0.000	47.388 0.000
8	pret	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	6.000	7.920 0.000	47.520 0.000
9	pret	Скрепa A200	buc	6.000	2.500 0.000	15.000 0.000
10	pret	Кронштейн анкерный СА2000	buc	3.000	27.630 0.000	82.890 0.000
11	pret	Зажим натяжной ПА 2000	buc	4.000	95.000 0.000	380.000 0.000
12	pret	Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	5.000	35.000 0.000	175.000 0.000
13	pret	Плащечный зажим ПС-1-1	buc	3.000	15.830 0.000	47.490 0.000
14	pret	Кабельный ремешок CSB	buc	3.000	1.500 0.000	4.500 0.000
15	pret	Бандаж ВИС 5090	buc	2.000	14.200 0.000	28.400 0.000
16	pret	Кронштейн У4	buc	1.000	225.000 0.000	225.000 0.000

1	2	3	4	5	6	7
17	pret	Стяжка Г11	buc	2.000	195.000 0.000	390.000 0.000
18	pret	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3.000	181.330 0.000	543.990 0.000
19	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (самонесущий изолированный провод СИП-4-1)	1 km	0.025	2 330.260 1 221.500	58.257 30.538
20	pret	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	25.000	16.960 0.000	424.000 0.000
21	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m	2.000	101.200 63.000	202.400 126.000
22	pret	Сталь круглая d=10мм	m	20.000	6.500 0.000	130.000 0.000
23	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor (сталь круглая)	10 m	2.000	101.200 63.000	202.400 126.000
24	pret	Сталь круглая d=16мм	m	20.000	11.000 0.000	220.000 0.000
25	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta (светильник РКУ01-250)	buc	1.000	52.870 45.150	52.870 45.150
26	pret	Светильник РКУ01-250	buc	1.000	750.000 0.000	750.000 0.000
27	pret	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1.000	100.000 0.000	100.000 0.000
Total Piloni						13 211.545
Inclusiv salariu						924.788
		1.2. Прокладка футляра				
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (труба в траншее ПВХ 110)	1 km	0.002	54 935.000 4 655.000	109.870 9.310
29	pret	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2.000	40.830 0.000	81.660 0.000
Total Прокладка футляра						191.530
Inclusiv salariu						9.310
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
30	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	0.830	46.550 46.550	38.636 38.636
31	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 траншеи для кабелей)	m3	0.830	10.850 10.850	9.005 9.005
32	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 грунта)	100 m3	0.008	497.375 308.875	3.979 2.471
Total Земляные работы для прокладки кабеля						51.621
Inclusiv salariu						50.113
Total			lei			13 454.695
Contributii asigurari sociale si medical			22.50 %			221.447

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	2.00 %			224.700
		Total	100.00 +			13 900.842
		Cheltuieli de regie	10.00 %			1 390.084
		Total	100.00 +			15 290.927
		Beneficiu de deviz	5.00 %			764.546
Total Lucrari de constructie generale						16 055.473
Inclusiv salariu						984.211
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc	1.000	148.614 82.950	148.614 82.950
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик)	buc	1.000	32.950 30.450	32.950 30.450
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3.000	40.344 39.200	121.032 117.600
36	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЦМП-3-1)	buc	1.000	173.924 82.950	173.924 82.950
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7.000	40.344 39.200	282.408 274.400
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc	0.010	1 510.280 1 382.500	15.103 13.825
39	pret	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1.000	14.200 0.000	14.200 0.000
40	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одноместная)	100 buc	0.010	1 642.280 1 512.000	16.423 15.120
41	pret	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1.000	12.500 0.000	12.500 0.000
42	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc	0.030	9 705.500 8 190.000	291.165 245.700
43	pret	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3.000	5.000 0.000	15.000 0.000
44	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25)	buc	1.000	58.181 50.050	58.181 50.050
45	pret	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1.000	108.330 0.000	108.330 0.000
46	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t	0.010	5 225.160 2 177.000	52.252 21.770
47		Металлические изделия	kg	10.000	30.000 0.000	300.000 0.000
48	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 25x4мм)	100 m	0.300	1 954.084 665.000	586.225 199.500
49	pret	Полоса стальная 25x4мм	m	30.000	10.000 0.000	300.000 0.000
50	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная 4x40мм)	100 m	0.150	1 949.917 665.000	292.488 99.750
51	pret	Полоса стальная 4x40мм	m	15.000	17.100 0.000	256.500 0.000

1	2	3	4	5	6	7
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	0.500	1 417.686 290.150	708.843 145.075
53	pret	Сталь круглая d=20мм	m	15.000	27.500 0.000	412.500 0.000
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0.040	566.000 434.000	22.640 17.360
55	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (кабель в траншее)	100 m	0.300	817.322 479.500	245.196 143.850
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (постель для кабеля)	100 m	0.023	1 479.891 232.065	34.038 5.338
57	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1 (постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m	0.023	444.804 87.196	10.230 2.006
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu (покрытие кирпичем кабеля в траншее)	100 m	0.023	1 287.587 227.804	29.614 5.239
59	pret	Кирпич	buc	17.000	3.500 0.000	59.500 0.000
60	pret	Песок	buc	0.220	250.000 0.000	55.000 0.000
61	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (затягивание кабеля в трубы)	100 m	0.680	458.799 392.000	311.983 266.560
62	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 (кабель в трубе последующий)	100 m	0.980	260.259 196.350	255.053 192.423
63	pret	Кабель АВВГ-1 5*16мм2	m	5.000	23.350 0.000	116.750 0.000
64	pret	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10.000	35.500 0.000	355.000 0.000
65	pret	Кабель ВВГ-1 3*2,5мм2	m	20.000	10.450 0.000	209.000 0.000
66	pret	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	10.000	6.650 0.000	66.500 0.000
67	pret	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95.000	9.950 0.000	945.250 0.000
68	pret	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60.000	8.000 0.000	480.000 0.000
69	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0.010	8 131.400 4 060.000	81.314 40.600
70	pret	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1.000	191.670 0.000	191.670 0.000
71	pret	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2.000	13.350 0.000	26.700 0.000
72	pret	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2.000	2.500 0.000	5.000 0.000
73	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0.010	10 699.450 3 416.000	106.995 34.160
74	pret	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD	buc	1.000	1 415.000	1 415.000

1	2	3	4	5	6	7
		218			0.000	0.000
75	pret	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2.000	65.000 0.000	130.000 0.000
76	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (металлорукав)	100 m	0.150	5 830.597 1 659.000	874.590 248.850
77	pret	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	15.000	35.000 0.000	525.000 0.000
78	pret	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15.000	5.850 0.000	87.750 0.000
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0.200	2 982.190 833.000	596.438 166.600
80	pret	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20.000	2.000 0.000	40.000 0.000
81	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0.300	2 982.190 833.000	894.657 249.900
82	pret	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30.000	3.000 0.000	90.000 0.000
83	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m	0.030	7 027.693 2 362.500	210.831 70.875
84	pret	Труба металлическая д=60мм	m	3.000	60.000 0.000	180.000 0.000
Total			lei			12 850.336
Contributii asigurari sociale si medical			22.50 %			635.153
Cheltuieli de transport			2.00 %			154.193
Total			100.00 +			13 639.682
Cheltuieli de regie			76.00 %			2 145.404
Total			100.00 +			15 785.086
Beneficiu de deviz			5.00 %			789.254
Total Lucrari de montare						16 574.341
Inclusiv salariu						2 822.901
		3. Valoare utilajului				
85	pret	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1.000	2 800.000 0.000	2 800.000 0.000
86	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1.000	73.350 0.000	73.350 0.000
87	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1.000	50.000 0.000	50.000 0.000
88	pret	Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc	1.000	4 250.000 0.000	4 250.000 0.000
89	pret	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1.000	781.050 0.000	781.050 0.000
90	pret	Щит навесной ЦМП-3-1	buc	1.000	266.670 0.000	266.670 0.000
91	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1.000	73.350 0.000	73.350 0.000
92	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1.000	74.170 0.000	74.170 0.000

1	2	3	4	5	6	7
					0.000	0.000
93	pret	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2.000	<u>16.670</u> 0.000	<u>33.340</u> 0.000
94	pret	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1.000	<u>158.350</u> 0.000	<u>158.350</u> 0.000
95	pret	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1.000	<u>160.000</u> 0.000	<u>160.000</u> 0.000
96	pret	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1.000	<u>360.000</u> 0.000	<u>360.000</u> 0.000
97	pret	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1.000	<u>437.500</u> 0.000	<u>437.500</u> 0.000
Total			lei			9 517.780
Cheltuieli de aproviionare si depozitare			1.20 %			114.213
Total Valoare utilajului						9 631.993
Inclusiv salariu						0.000
Total			lei			42 261.81
TVA			20.00 %			8 452.36

Total deviz:
Inclusiv salariu

50 714.17
3 807.11

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)