

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din
cartierul locativ Slobodzeea,
marginat cu strazile
Aerodromului, Soricii,
Caracobanu din mun. Balti.
Объект № 56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA № 6-4-1(и)
Retea exterioara de canalizare. (Camine) (marca CE)**

Valoarea de deviz 2 228 021,00 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 terasament				
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	1 043,15 0,00	1 502,14 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 (доработка мокрого грунта)	m3	2,930	145,35 145,35	425,88 425,88
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	h-ut	1,440	215,00 0,00	309,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		650, debit 200-500 Mc/h				
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	207,20 0,00	196,84 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 механическое)	100 m3	0,950	538,35 396,91	511,43 377,06
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	13,95 13,95	331,15 331,15
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	35,01 33,75	831,14 801,23
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	370,50 0,00	103,74 0,00
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	48,510	20,14 0,00	976,98 0,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,280	76,79 13,50	21,50 3,78
Total Lucrari de terasament						5 210,40 1 939,10
		1.2. Caminelor de canalizare				
11	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu	m3	10,470	1 864,60 714,15	19 522,32 7 477,15

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana				
12	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	14,000	350,00 0,00	4 900,00 0,00
13	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	8,000	380,00 0,00	3 040,00 0,00
14	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	20,000	300,00 0,00	6 000,00 0,00
15	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	14,000	320,00 0,00	4 480,00 0,00
16	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	44,000	75,00 0,00	3 300,00 0,00
17	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	11,000	140,00 0,00	1 540,00 0,00
18	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	14,000	1 250,00 0,00	17 500,00 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	725,24 289,71	152,30 60,84
Total Caminelor de canalizare						64 160,62 7 537,99

1	2	3	4	5	6	7
Total CE3 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						69 371,02 9 477,09
		2. CE4 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 2.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,16 0,00	646,76 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 (доработка мокрого грунта)	m3	1,260	145,36 145,36	183,15 183,15
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	215,00 0,00	131,15 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	207,00 0,00	78,66 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 механическое)	100 m3	0,380	538,39 396,95	204,59 150,84
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	13,95 13,95	133,92 133,92
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	35,01 33,75	336,10 324,00

1	2	3	4	5	6	7
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	369,87 0,00	55,48 0,00
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	26,080	20,14 0,00	525,16 0,00
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,150	76,80 13,47	11,52 2,02
Total Lucrari de terasament						2 306,49 793,93
		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	1 864,64 714,15	8 372,25 3 206,52
32	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	6,000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
33	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	6,000	380,00 0,00	2 280,00 0,00
34	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
35	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	6,000	320,00 0,00	1 920,00 0,00
36	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	16,000	75,00 0,00	1 200,00 0,00
37	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	5,000	140,00 0,00	700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
38	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	6,000	1 250,00 0,00	7 500,00 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	725,25 289,75	58,02 23,18
Total Caminelor de canalizare						27 030,67 3 229,70
Total CE4 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						29 337,16 4 023,63
		3. CE4 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		3.1. Lucrari de terasament				
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. II (мокрый грунт)	100 m3	0,940	1 043,18 0,00	980,59 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 (доработка мокрого грунта)	m3	1,920	145,36 145,36	279,09 279,09
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	207,03 0,00	120,08 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 механическое)	100 m3	0,580	538,38 396,93	312,26 230,22
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm	m3	14,430	13,95	201,28

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)			13,95	201,28
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	35,01 33,75	505,17 486,99
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	370,50 0,00	88,92 0,00
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	41,480	20,14 0,00	835,43 0,00
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,240	76,04 13,50	18,25 3,24
Total Lucrari de terasament						3 341,07 1 200,82
		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	1 528,22 502,20	12 072,94 3 967,37
51	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	5,000	850,00 0,00	4 250,00 0,00
52		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	10,000	640,00 0,00	6 400,00 0,00
53		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	5,000	885,00 0,00	4 425,00 0,00
54	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	13,000	75,00	975,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
55	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	7,000	140,00 0,00	980,00 0,00
56	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 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	725,40 289,80	72,54 28,98
Total Caminelor de canalizare						37 180,48 3 996,35
Total CE4 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						40 521,55 5 197,17
		4. CE5 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		4.1. Lucrari de terasament				
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	1,030	1 043,16 0,00	1 074,45 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 (доработка мокрого грунта)	m3	2,100	145,35 145,35	305,24 305,24
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	215,00 0,00	221,45 0,00
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit	100	0,640	207,22	132,62

1	2	3	4	5	6	7
		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)	m3		0,00	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 механическое)	100 m3	0,640	538,36 396,91	344,55 254,02
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	13,95 13,95	224,59 224,59
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	35,01 33,75	563,67 543,38
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	370,12 0,00	92,53 0,00
67	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	44,100	20,14 0,00	888,25 0,00
68	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,250	77,56 13,52	19,39 3,38
Total Lucrari de terasament						3 866,74 1 330,61
		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	1 864,51 714,15	13 834,67 5 298,98

1	2	3	4	5	6	7
70	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	9,000	350,00 0,00	3 150,00 0,00
71	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	13,000	380,00 0,00	4 940,00 0,00
72	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
73	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	9,000	320,00 0,00	2 880,00 0,00
74	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	24,000	75,00 0,00	1 800,00 0,00
75	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	10,000	140,00 0,00	1 400,00 0,00
76	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	9,000	1 250,00 0,00	11 250,00 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	725,25 289,69	116,04 46,35
Total Caminelor de canalizare						43 732,71 5 345,33
Total CE5 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						47 599,45 6 675,94
		5. CE5 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		5.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
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	1 043,18 0,00	980,59 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	145,34 145,34	277,60 277,60
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	207,00 0,00	117,99 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 механическое)	100 m3	0,570	538,32 396,88	306,84 226,22
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	14,350	13,95 13,95	200,20 200,20
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	35,01 33,75	502,37 484,29
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	370,50 0,00	88,92 0,00
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	41,560	20,14 0,00	836,95 0,00
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на	100 m3	0,240	76,04 13,50	18,25

1	2	3	4	5	6	7
		отвале)				3,24
Total Lucrari de terasament						3 329,71 1 191,55
		5.2. Caminelor de canalizare				
88	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	7,850	1 528,15 502,19	11 995,96 3 942,23
89	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	5,000	850,00 0,00	4 250,00 0,00
90		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	10,000	640,00 0,00	6 400,00 0,00
91		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	5,000	885,00 0,00	4 425,00 0,00
92	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	15,000	75,00 0,00	1 125,00 0,00
93	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	6,000	140,00 0,00	840,00 0,00
94	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 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	725,40 289,80	72,54 28,98
Total Caminelor de canalizare						37 113,50 3 971,21

1	2	3	4	5	6	7
Total CE5 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						40 443,21 5 162,76
		6. CE6 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 6.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,13 0,00	2 858,17 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 (доработка мокрого грунта)	m3	5,580	145,35 145,35	811,03 811,03
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	207,12 0,00	356,25 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	1,720	538,34 396,89	925,95 682,65
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	13,95 13,95	598,45 598,45
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	35,01 33,75	1 501,92 1 447,87
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	100 m3	0,650	370,65 0,00	240,92 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. I				
104	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	113,080	20,14 0,00	2 277,34 0,00
105	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,650	76,72 13,51	49,87 8,78
Total Lucrari de terasament						9 619,90 3 548,78
		6.2. Caminelor de canalizare				
106	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	19,910	1 528,18 502,20	30 426,03 9 998,78
107	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	13,000	850,00 0,00	11 050,00 0,00
108		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	24,000	640,00 0,00	15 360,00 0,00
109		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	4,000	460,00 0,00	1 840,00 0,00
110		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	13,000	885,00 0,00	11 505,00 0,00
111	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	26,000	75,00 0,00	1 950,00 0,00
112	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	6,000	140,00 0,00	840,00 0,00
113	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	13,000	1 250,00 0,00	16 250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
114	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	253,500	18,00 0,00	4 563,00 0,00
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,250	725,32 289,80	181,33 72,45
Total Caminelor de canalizare						93 965,36 10 071,23
Total CE6 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						103 585,26 13 620,01
		7. CE7 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 7.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,27 0,00	344,28 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	145,36 145,36	101,75 101,75
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	0,330	215,00 0,00	70,95 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	207,19 0,00	43,51 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,210	538,29 396,86	113,04 83,34

1	2	3	4	5	6	7
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	13,95 13,95	71,41 71,41
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	35,01 33,75	179,25 172,80
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	370,50 0,00	29,64 0,00
124	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	13,510	20,14 0,00	272,08 0,00
125	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,080	75,25 13,50	6,02 1,08
Total Lucrari de terasament						1 231,93 430,38
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	1 864,53 714,16	4 679,98 1 792,53
127	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
128	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	4,000	380,00 0,00	1 520,00 0,00
129	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	4,000	320,00 0,00	1 280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
130	Pret	Inel de reazam KЦO-1 (0,02м3)	buc	14,000	75,00 0,00	1 050,00 0,00
131	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-3 (0,05м3)	buc	3,000	140,00 0,00	420,00 0,00
132	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
133	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	38,800	18,00 0,00	698,40 0,00
134	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,040	725,75 290,25	29,03 11,61
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,760	333,91 44,53	253,77 33,84
136	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,600	71,39 13,50	542,53 102,60
Total Caminelor de canalizare						16 873,71 1 940,58
Total CE7 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						18 105,64 2 370,96
		8. CE7 (D=2.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		8.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,31 0,00	469,49 0,00
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau	m3	0,910	145,33 145,33	132,25

1	2	3	4	5	6	7
		screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)				132,25
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	215,00 0,00	94,60 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	206,96 0,00	57,95 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 механическое)	100 m3	0,280	538,39 396,96	150,75 111,15
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	13,95 13,95	98,19 98,19
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	35,01 33,75	246,47 237,60
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	370,50 0,00	37,05 0,00
145	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,820	20,14 0,00	358,91 0,00
146	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,100	76,20 13,50	7,62 1,35

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de terasament						1 653,28 580,54
		8.2. Caminelor de canalizare				
147	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,340	1 459,67 412,19	4 875,29 1 376,73
148	AcE15B1	Placi prefabricate pentru camine КЦД-20 (0,59м3)	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
149	AcE15B1	Inel prefabricat pentru camine КЦ-20-9 (0,59м3)	buc	2,000	1 025,00 0,00	2 050,00 0,00
150	AcE15B1	Inel prefabricat pentru camine КЦ-20-6 (0,59м3)	buc	2,000	745,00 0,00	1 490,00 0,00
151	AcE15B1	Placi prefabricate pentru camine КЦП1-20-2 (0,57м3)	buc	1,000	1 740,00 0,00	1 740,00 0,00
152	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
153	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
154	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
155	Pret	Capac cu rama din fonta (Леркий)	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 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	t	0,020	725,50 290,00	14,51

1	2	3	4	5	6	7
		metalice				5,80
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,190	333,32 44,53	63,33 8,46
159	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,900	71,41 13,50	135,67 25,65
Total Caminelor de canalizare						13 694,80 1 416,64
Total CE7 (D=2.0m: гр.гр. II - мокрый)						15 348,08 1 997,18
		9. CE8 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 9.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,19 0,00	1 095,35 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 (доработка мокрого грунта)	m3	2,140	145,35 145,35	311,04 311,04
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	215,00 0,00	225,53 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	207,25 0,00	134,71 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	100 m3	0,650	538,35 396,89	349,93 257,98

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)				
165	TsD01B	Împrastierea 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	13,95 13,95	227,66 227,66
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	35,01 33,75	571,36 550,80
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	370,12 0,00	92,53 0,00
168	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	44,310	20,14 0,00	892,43 0,00
169	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,250	77,56 13,52	19,39 3,38
Total Lucrari de terasament						3 919,93 1 350,86
		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	1 864,51 714,15	15 512,75 5 941,70
171	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	12,000	350,00 0,00	4 200,00 0,00
172	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	10,000	380,00 0,00	3 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
173	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	10,000	300,00 0,00	3 000,00 0,00
174	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	12,000	320,00 0,00	3 840,00 0,00
175	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	28,000	75,00 0,00	2 100,00 0,00
176	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	8,000	140,00 0,00	1 120,00 0,00
177	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	12,000	1 250,00 0,00	15 000,00 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	725,25 289,69	116,04 46,35
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	2,280	333,91 44,55	761,32 101,57
181	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22,800	71,39 13,50	1 627,75 307,80
Total Caminelor de canalizare						53 990,26 6 397,42
Total CE8 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						57 910,19 7 748,28
		10. CE9 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		10.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
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	1,370	1 043,06 0,00	1 428,99 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 (доработка мокрого грунта)	m3	2,800	145,35 145,35	406,98 406,98
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	215,00 0,00	294,55 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	207,01 0,00	178,03 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 механическое)	100 m3	0,860	538,34 396,88	462,97 341,32
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	13,95 13,95	299,20 299,20
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	35,01 33,75	750,94 723,91
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	370,21 0,00	122,17 0,00
190	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	57,500	20,14	1 158,05

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
191	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,330	77,00 13,52	25,41 4,46
Total Lucrari de terasament						
						5 127,29 1 775,87
		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	10,630	1 864,62 714,15	19 820,86 7 591,40
193	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	15,000	350,00 0,00	5 250,00 0,00
194	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	12,000	380,00 0,00	4 560,00 0,00
195	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	13,000	300,00 0,00	3 900,00 0,00
196	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	15,000	320,00 0,00	4 800,00 0,00
197	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	35,000	75,00 0,00	2 625,00 0,00
198	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	15,000	140,00 0,00	2 100,00 0,00
199	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	15,000	1 250,00 0,00	18 750,00 0,00
200	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	164,900	18,00 0,00	2 968,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
201	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,170	725,59 289,82	123,35 49,27
202	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	2,850	333,87 44,54	951,53 126,95
203	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	28,500	71,39 13,50	2 034,62 384,75
Total Caminelor de canalizare						67 883,56 8 152,37
Total CE9 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						73 010,85 9 928,24
		11. CE10 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 11.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,01 0,00	896,99 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 (доработка мокрого грунта)	m3	1,750	145,34 145,34	254,34 254,34
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	215,00 0,00	184,90 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	207,24 0,00	111,91 0,00
208	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,540	538,37	290,72

1	2	3	4	5	6	7
		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 механическое)	m3		396,93	214,34
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	13,95 13,95	187,47 187,47
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	35,01 33,75	470,53 453,60
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	370,05 0,00	77,71 0,00
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	35,900	20,14 0,00	722,95 0,00
213	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,210	75,90 13,48	15,94 2,83
Total Lucrari de terasament						3 213,46 1 112,58
		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	6,500	1 864,58 714,15	12 119,74 4 641,98
215	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
216	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9	buc	14,000	380,00	5 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,24м3)			0,00	0,00
217	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	8,000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
218	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	20,000	75,00 0,00	1 500,00 0,00
219	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	10,000	140,00 0,00	1 400,00 0,00
220	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8,000	1 250,00 0,00	10 000,00 0,00
221	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	133,100	18,00 0,00	2 395,80 0,00
222	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,130	725,38 289,69	94,30 37,66
223	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,520	333,91 44,55	507,54 67,72
224	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,200	71,39 13,50	1 085,07 205,20
Total Caminelor de canalizare						39 782,45 4 952,56
Total CE10 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						42 995,91 6 065,14
		12. CE10 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 12.1. Lucrari de terasament				
225	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe	100	0,990	1 043,08	1 032,65

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	m3		0,00	0,00
226	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	2,030	145,35 145,35	295,06 295,06
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	214,99 0,00	213,49 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	207,16 0,00	128,44 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 механическое)	100 m3	0,620	538,34 396,87	333,77 246,06
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	13,95 13,95	217,62 217,62
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	35,01 33,75	546,16 526,50
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	370,50 0,00	88,92 0,00
233	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5	t	41,300	20,14	831,82

1	2	3	4	5	6	7
		km			0,00	0,00
234	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,240	76,04 13,50	18,25 3,24
Total Lucrari de terasament						3 706,18 1 288,48
		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	7,920	1 528,20 502,20	12 103,32 3 977,41
236	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	15,000	850,00 0,00	12 750,00 0,00
237		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	10,000	640,00 0,00	6 400,00 0,00
238		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	5,000	885,00 0,00	4 425,00 0,00
239	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	11,000	75,00 0,00	825,00 0,00
240	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	4,000	140,00 0,00	560,00 0,00
241	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
242	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 0,00
243	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	97,500	18,00 0,00	1 755,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
244	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,100	725,40 289,80	72,54 28,98
245	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	2,850	333,87 44,54	951,53 126,95
246	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	28,500	71,39 13,50	2 034,62 384,75
Total Caminelor de canalizare						48 877,01 4 518,09
Total CE10 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						52 583,19 5 806,57
		13. CE11 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 13.1. Lucrari de terasament				
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	1 042,93 0,00	479,75 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,930	145,35 145,35	135,18 135,18
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	215,00 0,00	98,90 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	207,03 0,00	60,04 0,00
251	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100	0,290	538,38	156,13

1	2	3	4	5	6	7
		sucsesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	m3		396,93	115,11
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	13,95 13,95	99,59 99,59
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	35,01 33,75	249,98 240,98
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	369,64 0,00	40,66 0,00
255	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,080	20,14 0,00	384,18 0,00
256	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,110	75,73 13,55	8,33 1,49
Total Lucrari de terasament						1 712,74 592,35
		13.2. Caminelor de canalizare				
257	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	3,510	1 864,49 714,15	6 544,36 2 506,68
258	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
259	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	4,000	380,00 0,00	1 520,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
260	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
261	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	5,000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
262	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	13,000	75,00 0,00	975,00 0,00
263	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	5,000	140,00 0,00	700,00 0,00
264	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 0,00
265	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg	64,700	18,00 0,00	1 164,60 0,00
266	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,650	725,37 289,80	471,49 188,37
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,950	333,79 44,57	317,10 42,34
268	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,500	71,39 13,50	678,20 128,25
Total Caminelor de canalizare						23 170,75 2 865,64
Total CE11 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						24 883,49 3 457,99
		14. CE12 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				

1	2	3	4	5	6	7
		14.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,64 0,00	146,11 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 (доработка мокрого грунта)	m3	2,930	145,35 145,35	425,88 425,88
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	215,00 0,00	308,53 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	207,08 0,00	184,30 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 механическое)	100 m3	0,890	538,37 396,91	479,15 353,25
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	13,95 13,95	311,62 311,62
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	35,01 33,75	782,12 753,97
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	370,23 0,00	129,58 0,00

1	2	3	4	5	6	7
277	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	61,300	20,14 0,00	1 234,62 0,00
278	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,350	76,60 13,49	26,81 4,72
Total Lucrari de terasament						4 028,72 1 849,44
		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	1 864,67 714,15	20 511,38 7 855,65
280	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	14,000	350,00 0,00	4 900,00 0,00
281	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	17,000	380,00 0,00	6 460,00 0,00
282	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	10,000	300,00 0,00	3 000,00 0,00
283	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	14,000	320,00 0,00	4 480,00 0,00
284	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	35,000	75,00 0,00	2 625,00 0,00
285	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	14,000	140,00 0,00	1 960,00 0,00
286	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	14,000	1 250,00 0,00	17 500,00 0,00
287	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	233,500	18,00	4 203,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
288	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,230	725,35 289,78	166,83 66,65
289	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	2,090	333,86 44,55	697,76 93,11
290	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	20,900	71,39 13,50	1 492,08 282,15
Total Caminelor de canalizare						67 996,05 8 297,56
Total CE12 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						72 024,77 10 147,00
		15. CE13 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 15.1. Lucrari de terasament				
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	1 042,96 0,00	584,06 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 (доработка мокрого грунта)	m3	1,170	145,35 145,35	170,06 170,06
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	214,99 0,00	123,62 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	206,89 0,00	74,48 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 механическое)	100 m3	0,360	538,33 396,89	193,80 142,88
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	13,95 13,95	124,43 124,43
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	35,01 33,75	312,29 301,05
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	370,50 0,00	51,87 0,00
299	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	24,700	20,14 0,00	497,42 0,00
300	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,140	75,93 13,50	10,63 1,89
Total Lucrari de terasament						2 142,66 740,31
		15.2. Caminelor de canalizare				
301	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	4,330	1 864,65 714,15	8 073,93 3 092,27
302	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
303	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	10,000	380,00 0,00	3 800,00 0,00
304	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	5,000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
305	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	14,000	75,00 0,00	1 050,00 0,00
306	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	5,000	140,00 0,00	700,00 0,00
307	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 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	725,40 289,80	72,54 28,98
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,950	333,79 44,57	317,10 42,34
311	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,500	71,39 13,50	678,20 128,25
Total Caminelor de canalizare						26 046,77 3 291,84
Total CE13 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						28 189,43 4 032,15
		16. CE13 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		16.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
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	1 043,10 0,00	1 668,96 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 (доработка мокрого грунта)	m3	3,250	145,36 145,36	472,41 472,41
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	215,00 0,00	341,85 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	207,06 0,00	202,92 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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,980	538,37 396,92	527,60 388,98
317	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	24,610	13,95 13,95	343,31 343,31
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	35,01 33,75	861,58 830,57
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	370,26 0,00	144,40 0,00
320	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	68,600	20,14	1 381,68

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
321	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,390	76,97 13,51	30,02 5,27
Total Lucrari de terasament						5 974,73 2 040,54
		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	1 528,14 502,20	19 560,13 6 428,16
323	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	8,000	850,00 0,00	6 800,00 0,00
324		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	16,000	640,00 0,00	10 240,00 0,00
325		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	8,000	885,00 0,00	7 080,00 0,00
326	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	20,000	75,00 0,00	1 500,00 0,00
327	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	10,000	140,00 0,00	1 400,00 0,00
328	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
329	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8,000	1 250,00 0,00	10 000,00 0,00
330	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	156,000	18,00 0,00	2 808,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
331	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,160	725,25 289,69	116,04 46,35
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,520	333,91 44,55	507,54 67,72
333	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,200	71,39 13,50	1 085,07 205,20
Total Caminelor de canalizare						61 596,78 6 747,43
Total CE13 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						67 571,51 8 787,97
		17. CE14 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 17.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,04 0,00	1 314,23 0,00
335	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	2,570	145,35 145,35	373,55 373,55
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	215,00 0,00	270,68 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	207,05 0,00	161,50 0,00
338	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,780	538,37	419,93

1	2	3	4	5	6	7
		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 механическое)	m3		396,92	309,60
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	13,95 13,95	272,30 272,30
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	35,01 33,75	683,40 658,80
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	370,81 0,00	114,95 0,00
342	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	53,800	20,14 0,00	1 083,57 0,00
343	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,310	76,77 13,48	23,80 4,18
Total Lucrari de terasament						4 717,91 1 618,43
		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	1 528,13 502,20	15 617,44 5 132,48
345	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	6,000	850,00 0,00	5 100,00 0,00
346		Inele prefabricate pentru camine	buc	6,000	640,00	3 840,00

1	2	3	4	5	6	7
		KЦ-15-9 (0,4м3)			0,00	0,00
347		Inele prefabricate pentru camine KЦ-15-6 (0,26м3)	buc	12,000	460,00 0,00	5 520,00 0,00
348		Placi prefabricate pentru camine KЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	6,000	885,00 0,00	5 310,00 0,00
349	Pret	Inel de reazam KЦO-1 (0,02м3)	buc	15,000	75,00 0,00	1 125,00 0,00
350	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-3 (0,05м3)	buc	10,000	140,00 0,00	1 400,00 0,00
351	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	6,000	1 250,00 0,00	7 500,00 0,00
352	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg	117,000	18,00 0,00	2 106,00 0,00
353	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,120	725,50 289,92	87,06 34,79
354	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,140	333,90 44,56	380,65 50,80
355	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11,400	71,39 13,50	813,87 153,90
Total Caminelor de canalizare						48 800,02 5 371,97
Total CE14 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						53 517,93 6 990,40
		18. CE15 (D=1.0m: гр.гр. II -				

1	2	3	4	5	6	7
		сухой) 18.1. Lucrari de terasament				
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	834,04 0,00	567,15 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 (доработка мокрого грунта)	m3	1,390	145,36 145,36	202,05 202,05
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	207,23 0,00	89,11 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,430	538,40 396,95	231,51 170,69
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	13,95 13,95	150,12 150,12
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	35,01 33,75	376,71 363,15
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	370,50 0,00	59,28 0,00
363	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,900	20,14 0,00	561,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
364	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,160	76,44 13,50	12,23 2,16
Total Lucrari de terasament						2 249,99 888,17
		18.2. Caminelor de canalizare				
365	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	5,500	1 497,57 624,15	8 236,65 3 432,82
366	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
367	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	8,000	380,00 0,00	3 040,00 0,00
368	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
369	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	8,000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
370	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	19,000	75,00 0,00	1 425,00 0,00
371	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	6,000	140,00 0,00	840,00 0,00
372	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8,000	1 250,00 0,00	10 000,00 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	t	0,100	725,40	72,54

1	2	3	4	5	6	7
		mina a confectiilor si constructiilor metalice			289,80	28,98
375	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,520	333,91 44,55	507,54 67,72
376	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,200	71,39 13,50	1 085,07 205,20
Total Caminelor de canalizare						33 512,80 3 734,72
Total CE15 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						35 762,79 4 622,89
		19. CE15 (D=1.5m: гр.гр. II - сухой) 19.1. Lucrari de terasament				
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	834,10 0,00	667,28 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	m3	1,620	145,36 145,36	235,48 235,48
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	207,10 0,00	103,55 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 механическое)	100 m3	0,500	538,34 396,90	269,17 198,45
381	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3	m3	12,600	13,95 13,95	175,77 175,77

1	2	3	4	5	6	7
		m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				
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	35,01 33,75	441,13 425,25
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	370,50 0,00	66,69 0,00
384	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	32,200	20,14 0,00	648,47 0,00
385	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,180	75,78 13,50	13,64 2,43
Total Lucrari de terasament						2 621,18 1 037,38
		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	1 228,70 434,70	8 109,39 2 869,02
387	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	4,000	850,00 0,00	3 400,00 0,00
388		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	7,000	640,00 0,00	4 480,00 0,00
389		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	2,000	460,00 0,00	920,00 0,00
390		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	4,000	885,00	3 540,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
391	Pret	Inel de reazam KЦO-1 (0,02м3)	buc	6,000	75,00 0,00	450,00 0,00
392	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-3 (0,05м3)	buc	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00
393	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-9 (0,15м3)	buc	3,000	250,00 0,00	750,00 0,00
394	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 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	725,25 289,75	58,02 23,18
397	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,760	333,91 44,53	253,77 33,84
398	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,600	71,39 13,50	542,53 102,60
Total Caminelor de canalizare						29 187,71 3 028,64
Total CE15 (D=1.5m: гр.гр. II - сухой)						31 808,89 4 066,02
		20. CE16 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 20.1. Lucrari de terasament				
399	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda	100 m3	0,470	1 042,98 0,00	490,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)				
400	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	0,950	145,33 145,33	138,06 138,06
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	215,01 0,00	100,41 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	207,03 0,00	60,04 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,290	538,38 396,93	156,13 115,11
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	13,95 13,95	101,30 101,30
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	35,01 33,75	254,18 245,03
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	369,64 0,00	40,66 0,00
407	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	20,000	20,14 0,00	402,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
408	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,110	75,73 13,55	8,33 1,49
Total Lucrari de terasament						1 752,11 600,99
		20.2. Caminelor de canalizare				
409	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	3,460	1 864,88 714,16	6 452,48 2 471,00
410	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
411	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	8,000	380,00 0,00	3 040,00 0,00
412	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	4,000	320,00 0,00	1 280,00 0,00
413	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	11,000	75,00 0,00	825,00 0,00
414	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	4,000	140,00 0,00	560,00 0,00
415	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 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	725,25 289,75	58,02 23,18

1	2	3	4	5	6	7
418	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,760	333,91 44,53	253,77 33,84
419	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,600	71,39 13,50	542,53 102,60
Total Caminelor de canalizare						20 815,80 2 630,62
Total CE16 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						22 567,91 3 231,61
		21. CE16 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		21.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,27 0,00	459,04 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,900	145,34 145,34	130,81 130,81
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	215,00 0,00	94,60 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	206,89 0,00	55,86 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 механическое)	100 m3	0,270	538,26 396,81	145,33 107,14

1	2	3	4	5	6	7
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	6,900	13,95 13,95	96,25 96,25
426	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale 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	35,01 33,75	241,57 232,88
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	369,64 0,00	40,66 0,00
428	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,300	20,14 0,00	388,74 0,00
429	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,110	75,73 13,55	8,33 1,49
Total Lucrari de terasament						1 661,19 568,57
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	1 528,09 502,20	6 173,47 2 028,87
431	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
432		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	2,000	460,00 0,00	920,00 0,00
433		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	4,000	885,00 0,00	3 540,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
434	Pret	Inel de reazam KЦO-1 (0,02м3)	buc	8,000	75,00 0,00	600,00 0,00
435	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-3 (0,05м3)	buc	4,000	140,00 0,00	560,00 0,00
436	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 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	725,75 290,25	29,03 11,61
439	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,380	333,92 44,53	126,89 16,92
440	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,800	71,41 13,50	271,34 51,30
Total Caminelor de canalizare						17 122,73 2 108,70
Total CE16 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						18 783,92 2 677,27
		22. CE17 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)				
		22.1. Lucrari de terasament				
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	833,95 0,00	542,07 0,00
442	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau	m3	1,320	145,36 145,36	191,88

1	2	3	4	5	6	7
		screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare				191,88
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	207,15 0,00	84,93 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 механическое)	100 m3	0,410	538,32 396,88	220,71 162,72
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	13,95 13,95	143,69 143,69
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	35,01 33,75	360,60 347,62
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	369,87 0,00	55,48 0,00
448	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	25,900	20,14 0,00	521,55 0,00
449	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,150	76,80 13,47	11,52 2,02
Total Lucrari de terasament						2 132,43 847,93
		22.2. Caminelor de canalizare				
450	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat,	m3	5,000	1 497,60	7 488,01

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana			624,15	3 120,75
451	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	9,000	350,00 0,00	3 150,00 0,00
452	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	7,000	380,00 0,00	2 660,00 0,00
453	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
454	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	9,000	320,00 0,00	2 880,00 0,00
455	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	23,000	75,00 0,00	1 725,00 0,00
456	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	6,000	140,00 0,00	840,00 0,00
457	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	9,000	1 250,00 0,00	11 250,00 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	725,56 290,00	65,30 26,10
460	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,710	333,84 44,56	570,87 76,19
461	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	17,100	71,39 13,50	1 220,74 230,85

1	2	3	4	5	6	7
Total Caminelor de canalizare						34 736,52 3 453,89
Total CE17 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						36 868,95 4 301,82
		23. CE17 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 23.1. Lucrari de terasament				
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	<u>1 043,10</u> 0,00	<u>104,31</u> 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,190	<u>145,42</u> 145,42	<u>27,63</u> 27,63
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	<u>215,05</u> 0,00	<u>20,43</u> 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	<u>205,83</u> 0,00	<u>12,35</u> 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 механическое)	100 m3	0,060	<u>538,17</u> 396,67	<u>32,29</u> 23,80
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	<u>13,95</u> 13,95	<u>21,06</u> 21,06
468	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3	1,510	<u>35,02</u> 33,76	<u>52,88</u> 50,98

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				
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	370,50 0,00	7,41 0,00
470	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	3,800	20,15 0,00	76,57 0,00
471	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,110	75,73 13,55	8,33 1,49
Total Lucrari de terasament						363,26 124,96
		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	1 864,33 714,12	1 342,32 514,17
473	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
474	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00
475	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
476	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
477	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
478	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
479	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	12,900	18,00 0,00	232,20 0,00
480	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,010	723,00 288,00	7,23 2,88
481	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,190	333,32 44,53	63,33 8,46
482	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,900	71,41 13,50	135,67 25,65
Total Caminelor de canalizare						4 655,75 551,16
Total CE17 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						5 019,01 676,12
		24. CE18 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)				
		24.1. Lucrari de terasament				
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	834,04 0,00	567,15 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 (доработка сухого грунта)	m3	1,390	145,36 145,36	202,05 202,05
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	207,23 0,00	89,11 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 механическое)	100 m3	0,430	538,40 396,95	231,51 170,69
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	13,95 13,95	149,53 149,53
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	35,01 33,75	375,31 361,80
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	370,50 0,00	59,28 0,00
490	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,700	20,14 0,00	557,84 0,00
491	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,160	76,44 13,50	12,23 2,16
Total Lucrari de terasament						2 244,01 886,23
		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	5,540	1 497,63 624,14	8 296,89 3 457,75
493	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
494	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	7,000	380,00 0,00	2 660,00 0,00
495	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
496	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	8,000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
497	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	18,000	75,00 0,00	1 350,00 0,00
498	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	6,000	140,00 0,00	840,00 0,00
499	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8,000	1 250,00 0,00	10 000,00 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	725,40 289,80	72,54 28,98
502	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,520	333,91 44,55	507,54 67,72
503	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,200	71,39 13,50	1 085,07 205,20
Total Caminelor de canalizare						33 775,64 3 759,65
Total CE18 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						36 019,65 4 645,88

1	2	3	4	5	6	7
		25. CE18 (D=1.5m: rp.rp. II - сухой) 25.1. Lucrari de terasament				
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	834,13 0,00	1 860,10 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 (доработка грунта)	m3	4,540	145,35 145,35	659,88 659,88
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	207,14 0,00	296,21 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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	1,430	538,36 396,92	769,86 567,59
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	13,95 13,95	498,01 498,01
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	35,01 33,75	1 249,86 1 204,88
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	370,69 0,00	181,64 0,00
511	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5	t	85,230	20,14 0,00	1 716,46 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		km				
512	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,490	76,80 13,49	37,63 6,61
Total Lucrari de terasament						7 269,65 2 936,97
		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	17,400	1 228,65 434,70	21 378,45 7 563,78
514	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	10,000	850,00 0,00	8 500,00 0,00
515		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	13,000	640,00 0,00	8 320,00 0,00
516		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	14,000	460,00 0,00	6 440,00 0,00
517		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	10,000	885,00 0,00	8 850,00 0,00
518	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	18,000	75,00 0,00	1 350,00 0,00
519	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	7,000	140,00 0,00	980,00 0,00
520	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	9,000	250,00 0,00	2 250,00 0,00
521	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	10,000	1 250,00 0,00	12 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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 confectiilor si constructiilor metalice	t	0,200	725,35 289,80	145,07 57,96
524	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,900	333,91 44,55	634,43 84,64
525	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	19,000	71,39 13,50	1 356,41 256,50
Total Caminelor de canalizare						76 214,36 7 962,88
Total CE18 (D=1.5m: гр.гр. II - сухой)						83 484,01 10 899,85
		26. CE19 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)				
		26.1. Lucrari de terasament				
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.	100 m3	0,240	834,42 0,00	200,26 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 (доработка грунта)	m3	0,490	145,37 145,37	71,23 71,23
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	0,150	207,73 0,00	31,16 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	100 m3	0,150	538,27 396,87	80,74 59,53

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)				
530	TsD01B	Împrastierea 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	13,95 13,95	53,15 53,15
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	35,00 33,74	133,36 128,56
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	0,060	370,50 0,00	22,23 0,00
533	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,820	20,14 0,00	197,79 0,00
534	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,060	76,83 13,50	4,61 0,81
Total Lucrari de terasament						794,53 313,28
		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	2,010	1 497,75 624,15	3 010,47 1 254,55
536	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	3,000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
537	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
538	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	3,000	320,00 0,00	960,00 0,00
539	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	3,000	75,00 0,00	225,00 0,00
540	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	3,000	140,00 0,00	420,00 0,00
541	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	3,000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
542	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg	38,700	18,00 0,00	696,60 0,00
543	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,040	725,75 290,25	29,03 11,61
544	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,570	333,70 44,53	190,21 25,38
545	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	5,700	71,38 13,50	406,86 76,95
Total Caminelor de canalizare						12 538,17 1 368,49
Total CE19 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						13 332,70 1 681,77
		27. CE20 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 27.1. Lucrari de terasament				
546	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (	100 m3	0,790	1 043,08 0,00	824,03 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		мокрый грунт)				
547	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	1,620	145,36 145,36	235,48 235,48
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	215,00 0,00	169,85 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	207,17 0,00	107,73 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,520	538,33 396,87	279,93 206,37
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	13,95 13,95	182,75 182,75
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	35,01 33,75	458,63 442,12
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	370,50 0,00	59,28 0,00
554	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,160	20,14 0,00	547,01 0,00
555	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in	100	0,160	76,44	12,23

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	m3		13,50	2,16
Total Lucrari de terasament						2 876,92 1 068,88
		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	6,110	1 864,64 714,15	11 392,93 4 363,47
557	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
558	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	11,000	380,00 0,00	4 180,00 0,00
559	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
560	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	8,000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
561	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	15,000	75,00 0,00	1 125,00 0,00
562	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	9,000	140,00 0,00	1 260,00 0,00
563	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8,000	1 250,00 0,00	10 000,00 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	t	0,130	725,38 289,69	94,30

1	2	3	4	5	6	7
		metalice				37,66
566	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,520	333,91 44,55	507,54 67,72
567	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,200	71,39 13,50	1 085,07 205,20
Total Caminelor de canalizare						38 181,84 4 674,05
Total CE20 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						41 058,76 5 742,93
		28. CE21 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой) 28.1. Lucrari de terasament				
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	834,00 0,00	316,92 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 (доработка грунта)	m3	0,800	145,35 145,35	116,28 116,28
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	207,48 0,00	51,87 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 механическое)	100 m3	0,250	538,36 396,92	134,59 99,23
572	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3	m3	6,300	13,95 13,95	87,89 87,89

1	2	3	4	5	6	7
		m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				
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	35,01 33,75	220,56 212,62
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	371,86 0,00	26,03 0,00
575	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	12,250	20,13 0,00	246,62 0,00
576	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,070	76,00 13,57	5,32 0,95
Total Lucrari de terasament						1 206,08 516,97
		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, in teren cu apa subterana	m3	3,250	1 864,69 714,16	6 060,23 2 321,01
578	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
579	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
580	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	8,000	300,00 0,00	2 400,00 0,00
581	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	5,000	320,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
582	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	14,000	75,00 0,00	1 050,00 0,00
583	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
584	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 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	t	0,060	725,00 289,50	43,50 17,37
587	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,950	333,79 44,57	317,10 42,34
588	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,500	71,39 13,50	678,20 128,25
Total Caminelor de canalizare						21 772,43 2 508,97
Total CE21 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						22 978,51 3 025,94
		29. CE21 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		29.1. Lucrari de terasament				
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	1 042,29 0,00	72,96 0,00
590	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri,	m3	0,150	145,20	21,78

1	2	3	4	5	6	7
		la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)			145,20	21,78
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	214,93 0,00	15,69 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	209,00 0,00	8,36 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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,040	538,50 397,00	21,54 15,88
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	13,96 13,96	16,61 16,61
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	34,99 33,73	41,64 40,14
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	361,00 0,00	3,61 0,00
597	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,560	20,11 0,00	51,49 0,00
598	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,010	71,00 14,00	0,71 0,14

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de terasament						254,39 94,55
		29.2. Caminelor de canalizare				
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	0,600	1 866,28 714,15	1 119,77 428,49
600	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
601	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
602	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00
603	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
604	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
605	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg	9,700	18,00 0,00	174,60 0,00
606	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice сu 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 сu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	723,00 288,00	7,23 2,88
607	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,190	333,32 44,53	63,33 8,46

1	2	3	4	5	6	7
608	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,900	71,41 13,50	135,67 25,65
Total Caminelor de canalizare						4 100,60 465,48
Total CE21 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						4 354,99 560,03
		30. CE22 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)				
		30.1. Lucrari de terasament				
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	833,47 0,00	125,02 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 (доработкагрунта)	m3	0,310	145,29 145,29	45,04 45,04
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	207,10 0,00	20,71 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,100	538,30 396,90	53,83 39,69
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	13,94 13,94	35,41 35,41
614	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3	2,540	35,01 33,75	88,92 85,72

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				
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	367,33 0,00	11,02 0,00
616	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,000	20,14 0,00	100,70 0,00
617	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,030	76,67 13,33	2,30 0,40
Total Lucrari de terasament						482,95 206,26
		30.2. Caminelor de canalizare				
618	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	1,580	1 864,70 714,16	2 946,22 1 128,37
619	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00
620	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
621	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
622	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	2,000	320,00 0,00	640,00 0,00
623	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	7,000	75,00 0,00	525,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
624	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 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	t	0,030	724,67 289,67	21,74 8,69
627	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,380	333,92 44,53	126,89 16,92
628	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,800	71,41 13,50	271,34 51,30
Total Caminelor de canalizare						9 775,59 1 205,28
Total CE22 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						10 258,54 1 411,54
		31. CE22 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		31.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,05 0,00	406,79 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,810	145,33 145,33	117,72 117,72
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	215,00 0,00	83,85 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	206,81 0,00	53,77 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 механическое)	100 m3	0,260	538,35 396,88	139,97 103,19
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	13,95 13,95	90,27 90,27
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	35,01 33,75	226,53 218,38
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	370,50 0,00	29,64 0,00
637	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	13,900	20,13 0,00	279,87 0,00
638	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,080	75,25 13,50	6,02 1,08
Total Lucrari de terasament						1 434,43 530,64
		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	m3	3,200	1 864,57 714,15	5 966,63 2 285,28

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
640	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
641	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	2,000	380,00 0,00	760,00 0,00
642	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
643	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	5,000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
644	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	13,000	75,00 0,00	975,00 0,00
645	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00
646	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 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	725,00 289,50	43,50 17,37
649	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,950	333,79 44,57	317,10 42,34
650	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,500	71,39	678,20

1	2	3	4	5	6	7
					13,50	128,25
Total Caminelor de canalizare						21 466,23 2 473,24
Total CE22 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						22 900,66 3 003,88
		32. CE23 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 32.1. Lucrari de terasament				
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	<u>1 043,10</u> 0,00	<u>730,17</u> 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 (доработка мокрого грунта)	m3	1,430	<u>145,35</u> 145,35	<u>207,85</u> 207,85
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	<u>215,00</u> 0,00	<u>150,50</u> 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	<u>207,27</u> 0,00	<u>91,20</u> 0,00
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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,440	<u>538,34</u> 396,91	<u>236,87</u> 174,64
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	<u>13,95</u> 13,95	<u>152,32</u> 152,32

1	2	3	4	5	6	7
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	35,01 33,75	382,31 368,55
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	371,06 0,00	63,08 0,00
659	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	29,820	20,14 0,00	600,59 0,00
660	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,170	76,06 13,47	12,93 2,29
Total Lucrari de terasament						2 627,82 905,65
		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	5,600	1 864,58 714,15	10 441,65 3 999,24
662	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	8,000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
663	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	4,000	380,00 0,00	1 520,00 0,00
664	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	11,000	300,00 0,00	3 300,00 0,00
665	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	8,000	320,00 0,00	2 560,00 0,00
666	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	22,000	75,00	1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
667	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	4,000	140,00 0,00	560,00 0,00
668	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	8,000	1 250,00 0,00	10 000,00 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	725,56 290,00	65,30 26,10
671	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,520	333,91 44,55	507,54 67,72
672	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,200	71,39 13,50	1 085,07 205,20
Total Caminelor de canalizare						36 116,76 4 298,26
Total CE23 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						38 744,58 5 203,91
		33. CE24 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 33.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,12 0,00	1 157,86 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 (	m3	2,260	145,35 145,35	328,50 328,50

1	2	3	4	5	6	7
terasament						1 490,30
		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	8,770	1 864,61 714,15	16 352,60 6 263,09
684	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	12,000	350,00 0,00	4 200,00 0,00
685	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	11,000	380,00 0,00	4 180,00 0,00
686	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	12,000	300,00 0,00	3 600,00 0,00
687	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	12,000	320,00 0,00	3 840,00 0,00
688	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	30,000	75,00 0,00	2 250,00 0,00
689	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	5,000	140,00 0,00	700,00 0,00
690	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	12,000	1 250,00 0,00	15 000,00 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	t	0,180	725,28 289,78	130,55 52,16
693	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	2,280	333,91 44,55	761,32 101,57

1	2	3	4	5	6	7
694	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22,800	71,39 13,50	1 627,75 307,80
Total Caminelor de canalizare						55 965,02 6 724,62
Total CE24 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						60 002,70 8 214,92
		34. CE25 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой) 34.1. Lucrari de terasament				
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.	100 m3	0,510	834,14 0,00	425,41 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 (доработка грунта)	m3	1,030	145,36 145,36	149,72 149,72
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	207,32 0,00	70,49 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 механическое)	100 m3	0,340	538,38 396,94	183,05 134,96
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	13,95 13,95	118,84 118,84
700	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3	8,520	35,01 33,75	298,29 287,55

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				
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	369,44 0,00	33,25 0,00
702	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,750	20,13 0,00	317,11 0,00
703	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,090	76,89 13,56	6,92 1,22
Total Lucrari de terasament						1 603,08 692,29
		34.2. Caminelor de canalizare				
704	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	4,280	1 864,57 714,16	7 980,35 3 056,59
705	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	6,000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
706	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	6,000	380,00 0,00	2 280,00 0,00
707	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
708	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	6,000	320,00 0,00	1 920,00 0,00
709	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	13,000	75,00 0,00	975,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
710	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00
711	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	6,000	1 250,00 0,00	7 500,00 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	t	0,090	725,56 290,00	65,30 26,10
714	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,140	333,90 44,56	380,65 50,80
715	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11,400	71,39 13,50	813,87 153,90
Total Caminelor de canalizare						27 427,77 3 287,39
Total CE25 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой)						29 030,85 3 979,68
		35. CE25 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		35.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,23 0,00	448,59 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,890	145,37 145,37	129,38 129,38
718	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice	h-ut	0,430	215,00	92,45

1	2	3	4	5	6	7
		de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h			0,00	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	206,96 0,00	57,95 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 механическое)	100 m3	0,280	538,39 396,96	150,75 111,15
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	13,95 13,95	99,05 99,05
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	35,01 33,75	248,57 239,62
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	369,44 0,00	33,25 0,00
724	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,310	20,14 0,00	308,37 0,00
725	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,090	76,89 13,56	6,92 1,22
Total Lucrari de terasament						1 575,28 580,42
		35.2. Caminelor de canalizare				
726	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din	m3	3,390	1 864,76	6 321,54

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana			714,14	2 420,95
727	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00
728	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	3,000	380,00 0,00	1 140,00 0,00
729	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	6,000	300,00 0,00	1 800,00 0,00
730	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc	5,000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
731	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	13,000	75,00 0,00	975,00 0,00
732	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	1,000	140,00 0,00	140,00 0,00
733	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 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	t	0,070	725,86 290,00	50,81 20,30
736	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,950	333,79 44,57	317,10 42,34
737	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,500	71,39 13,50	678,20 128,25

1	2	3	4	5	6	7
Total Caminelor de canalizare						22 244,85 2 611,84
Total CE25 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						23 820,13 3 192,26
		36. CE26 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 36.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,10 0,00	3 129,30 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 (доработка мокрого грунта)	m3	6,130	145,35 145,35	891,00 891,00
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	215,00 0,00	645,65 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	207,11 0,00	395,58 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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	1,910	538,34 396,90	1 028,23 758,07
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	13,95 13,95	666,94 666,94

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	35,01 33,75	1 673,85 1 613,61
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	370,36 0,00	248,14 0,00
746	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	117,810	20,14 0,00	2 372,72 0,00
747	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,670	76,52 13,49	51,27 9,04
Total Lucrari de terasament						11 102,68 3 938,66
		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	1 528,16 502,20	33 588,95 11 038,36
749	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	12,000	850,00 0,00	10 200,00 0,00
750		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	13,000	640,00 0,00	8 320,00 0,00
751		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	22,000	460,00 0,00	10 120,00 0,00
752		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-1 (0,27м3)	buc	12,000	760,00 0,00	9 120,00 0,00
753	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	31,000	75,00	2 325,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
754	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	7,000	140,00 0,00	980,00 0,00
755	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	15,000	250,00 0,00	3 750,00 0,00
756	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	12,000	1 250,00 0,00	15 000,00 0,00
757	Pret	Scara сu vanguri din otel c1-04	kg	234,000	18,00 0,00	4 212,00 0,00
758	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,230	725,35 289,78	166,83 66,65
759	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	2,280	333,91 44,55	761,32 101,57
760	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22,800	71,39 13,50	1 627,75 307,80
Total Caminelor de canalizare						100 171,85 11 514,38
Total CE26 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						111 274,53 15 453,04
		37. CE27 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 37.1. Lucrari de terasament				
761	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3	0,640	1 043,22 0,00	667,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
762	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	1,300	145,35 145,35	188,95 188,95
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	215,00 0,00	137,60 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	207,05 0,00	80,75 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,390	538,38 396,92	209,97 154,80
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	13,95 13,95	138,10 138,10
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	35,01 33,75	346,59 334,12
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	370,50 0,00	59,28 0,00
769	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,700	20,14 0,00	557,84 0,00
770	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на	100 m3	0,160	76,44 13,50	12,23

1	2	3	4	5	6	7
		отвале)				2,16
Total Lucrari de terasament						2 398,97 818,13
		37.2. Caminelor de canalizare				
771	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	4,780	1 864,80 714,15	8 913,75 3 413,65
772	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	7,000	350,00 0,00	2 450,00 0,00
773	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	6,000	380,00 0,00	2 280,00 0,00
774	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
775	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-1 (0,1м3)	buc	2,000	280,00 0,00	560,00 0,00
776	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	14,000	75,00 0,00	1 050,00 0,00
777	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	6,000	140,00 0,00	840,00 0,00
778	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc	5,000	1 250,00 0,00	6 250,00 0,00
779	Pret	Сарас cu rama din fonta (Usor)	buc	2,000	960,00 0,00	1 920,00 0,00
780	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg	90,600	18,00 0,00	1 630,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
781	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,090	725,56 290,00	65,30 26,10
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	1,330	333,83 44,56	444,00 59,27
783	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	13,300	71,39 13,50	949,55 179,55
Total Caminelor de canalizare						28 853,40 3 678,57
Total CE27 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						31 252,37 4 496,70
		38. CE27 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		38.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,27 0,00	459,04 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,900	145,34 145,34	130,81 130,81
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	214,99 0,00	95,24 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	206,96 0,00	57,95 0,00
788	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi	100	0,280	538,39	150,75

1	2	3	4	5	6	7
		sucsesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	m3		396,96	111,15
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	13,96 13,96	9,63 9,63
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	34,99 33,72	24,14 23,27
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	369,64 0,00	40,66 0,00
792	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	18,410	20,14 0,00	370,69 0,00
793	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,110	75,73 13,55	8,33 1,49
Total Lucrari de terasament						1 347,24 276,35
		38.2. Caminelor de canalizare				
794	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	3,400	1 528,16 502,20	5 195,73 1 707,48
795	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
796		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	3,000	640,00 0,00	1 920,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
797		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	2,000	460,00 0,00	920,00 0,00
798		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-1(0,27м3)	buc	2,000	760,00 0,00	1 520,00 0,00
799	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
800	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	3,000	140,00 0,00	420,00 0,00
801	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
802	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
803	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg	32,400	18,00 0,00	583,20 0,00
804	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,030	724,67 289,67	21,74 8,69
805	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,380	333,92 44,53	126,89 16,92
806	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,800	71,41 13,50	271,34 51,30
Total Caminelor de canalizare						15 728,90 1 784,39

1	2	3	4	5	6	7
Total CE27 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						17 076,14 2 060,74
		39. CE28 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 39.1. Lucrari de terasament				
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	<u>1 045,00</u> 0,00	<u>31,35</u> 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,620	<u>145,39</u> 145,39	<u>90,14</u> 90,14
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	0,340	<u>215,00</u> 0,00	<u>73,10</u> 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	<u>209,00</u> 0,00	<u>4,18</u> 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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,020	<u>537,50</u> 396,00	<u>10,75</u> 7,92
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	<u>13,95</u> 13,95	<u>68,35</u> 68,35
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	<u>35,01</u> 33,75	<u>171,55</u> 165,38

1	2	3	4	5	6	7
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	371,86 0,00	26,03 0,00
815	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	11,380	20,14 0,00	229,14 0,00
816	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,070	76,00 13,57	5,32 0,95
Total Lucrari de terasament						709,91 332,74
		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	2,420	1 864,48 714,14	4 512,05 1 728,23
818	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
819	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc	1,000	380,00 0,00	380,00 0,00
820	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
821	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-1 (0,1м3)	buc	7,000	280,00 0,00	1 960,00 0,00
822	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	10,000	75,00 0,00	750,00 0,00
823	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	5,000	140,00 0,00	700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
824	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-9 (0,15м3)	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
825	Pret	Capac cu rama din fonta (Usor	buc	4,000	960,00 0,00	3 840,00 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	724,67 289,67	21,74 8,69
828	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,760	333,91 44,53	253,77 33,84
829	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,600	71,39 13,50	542,53 102,60
Total Caminelor de canalizare						15 433,89 1 873,36
Total CE28 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)						16 143,80 2 206,10
		40. CE28 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 40.1. Lucrari de terasament				
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	0,140	1 043,64 0,00	146,11 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 (доработка мокрого грунта)	m3	0,280	145,29 145,29	40,68 40,68
832	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice	h-ut	0,140	215,00	30,10

1	2	3	4	5	6	7
		de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h			0,00	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	206,89 0,00	18,62 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 executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3	0,090	538,44 397,00	48,46 35,73
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	2,260	13,96 13,96	31,54 31,54
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	35,01 33,75	79,13 76,28
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	367,33 0,00	11,02 0,00
838	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,080	20,12 0,00	102,22 0,00
839	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,030	76,67 13,33	2,30 0,40
Total Lucrari de terasament						510,18 184,63
		40.2. Caminelor de canalizare				
840	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din	m3	1,340	1 527,78	2 047,22

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana			502,19	672,93
841	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
842		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	1,000	640,00 0,00	640,00 0,00
843		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc	1,000	460,00 0,00	460,00 0,00
844		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	1,000	885,00 0,00	885,00 0,00
845	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
846	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
847	Pret	Capac cu rama din fonta(Usor)	buc	1,000	960,00 0,00	960,00 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	725,50 290,00	14,51 5,80
850	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,190	333,32 44,53	63,33 8,46
851	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,900	71,41 13,50	135,67 25,65

1	2	3	4	5	6	7
Total Caminelor de canalizare						6 747,33 712,84
Total CE28 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						7 257,51 897,47
		41. Camnelor de alimentare cu apa (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		41.1. Lucrari de terasament				
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	1 043,27 0,00	229,52 0,00
853	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	0,440	145,34 145,34	63,95 63,95
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	215,00 0,00	47,30 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	207,27 0,00	22,80 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 механическое)	100 m3	0,110	538,18 396,82	59,20 43,65
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	13,94 13,94	36,81 36,81

1	2	3	4	5	6	7
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	35,01 33,75	92,43 89,10
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	369,44 0,00	33,25 0,00
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,400	20,14 0,00	310,08 0,00
861	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3	0,090	76,89 13,56	6,92 1,22
Total Lucrari de terasament						902,26 234,73
		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	2,900	1 942,29 619,65	5 632,63 1 796,99
863	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc	2,000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
864		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc	2,000	640,00 0,00	1 280,00 0,00
865		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9a (0,31м3)	buc	2,000	640,00 0,00	1 280,00 0,00
866		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc	2,000	885,00 0,00	1 770,00 0,00
867	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc	4,000	75,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
868	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc	2,000	140,00 0,00	280,00 0,00
869	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
870	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg	25,800	18,00 0,00	464,40 0,00
871	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t	0,030	724,67 289,67	21,74 8,69
872	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm (сальник)	buc	4,000	149,56 42,75	598,24 171,00
873	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3	0,380	333,92 44,53	126,89 16,92
874	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,800	71,41 13,50	271,34 51,30
Total Caminelor de canalizare						16 225,24 2 044,90
Total Camnelor de alimentare сu apa (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)						17 127,50 2 279,63
Cheltuieli direct			lei			1 573 928,04
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			47 254,61
Transport de materiale			4,00 %			47 896,97
Total			100,00 +			1 669 079,62

Cheltueli de regie	8,00 %	133 526,37
Total	100,00 +	1 802 605,99
Beneficiu de deviz	3,00 %	54 078,18
Total	100,00 +	1 856 684,17
TVA	20,00 %	371 336,83

**2 228 021,
00**

Total deviz:

210 020,48

Intocmit	S.R.L. „Comalion & CO”	()
	(funcția, semnătura)	
Verificat		()
	(funcția, semnătura)	

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din
cartierul locativ Slobodzee,
marginat cu strazile
Aerodromului, Soricii,
Caracobanu din mun. Balti.**
Объект № 56-16/2015

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse № 6-4-1(и)
Retea exterioara de canalizare. (Camine) (marca CE)

Valoarea de deviz 2 228 021,00 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
		Total borderou de resurse № 6-4-1(и):				

Manopera:

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	99,864	45,00	4 493,88
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,800	45,00	171,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 450,898	45,00	110 290,38
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	30,073	45,00	1 353,32
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 031,944	45,00	46 437,42
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 050,544	45,00	47 274,48
		Total manopera				210 020,48

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	4 480,170	1,20	5 376,19
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	24,966	960,00	23 967,36
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,010	235,00	2,40
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	47,844	235,00	11 243,33
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,833	145,00	120,74
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,410	145,00	929,45
7.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,014	145,00	2,03
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,555	6,00	27,32
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1 475,772	6,00	8 854,61
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,012	3 150,00	37,80
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	36,343	26,00	944,91
12.	2320156200901	Motorina	kg	371,239	16,00	5 939,80

13.	2320166200676	White spirit	kg	9,104	19,00	172,96
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 108,428	9,00	18 975,86
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,200	9,50	11,40
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,528	26,00	13,73
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	36,426	28,00	1 019,91
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,280	42,00	11,76
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	18,213	42,00	764,92
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,578	19,00	48,94
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,568	1,43	3,67
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	196,478	1,43	280,99
23.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	600,00	0,60
24.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	647,000	75,00	48 525,00
25.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	217,000	140,00	30 380,00
26.	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	36,000	250,00	9 000,00
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	188,000	350,00	65 800,00
28.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	175,000	380,00	66 500,00
29.	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	150,000	300,00	45 000,00
30.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	9,000	280,00	2 520,00
31.	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	177,000	320,00	56 640,00
32.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	85,000	850,00	72 250,00
33.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	115,000	640,00	73 600,00
34.	26611264331521-1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,000	640,00	1 280,00
35.	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	59,000	460,00	27 140,00
36.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	14,000	760,00	10 640,00
37.	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	63,000	885,00	55 755,00
38.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
39.	26611264332012-2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-2 (0,57m3)	buc	1,000	1 740,00	1 740,00
40.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 025,00	2 050,00
41.	26611264332021-6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,000	745,00	1 490,00
42.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	24,957	790,00	19 716,03
43.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,586	810,00	474,66
44.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,783	820,00	642,06
45.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	121,256	900,00	109 130,40
46.	2664102101126	Var	kg	0,324	3,00	0,97
47.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	20,171	750,00	15 128,25
48.	2722103310000	Teava instalatie	m	2,000	192,00	384,00
49.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	4 052,200	18,00	72 939,60
50.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,235	17,00	3,99
51.	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	256,000	1 250,00	320 000,00
52.	2875274200001-u	Capacul cu rama din fonta "U"	buc	8,000	960,00	7 680,00
53.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	52,474	12,60	661,20
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,004	12,60	0,05
55.	4100126202818	Apa	m3	4,161	12,60	52,48

		Total materiale de construcții				1 197 424,37
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,477	20,00	349,54
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,738	45,00	393,24
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,223	190,00	2 892,37
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	169,115	190,00	32 131,85
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,925	190,00	4 355,75
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,607	190,00	495,33
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	198,311	15,00	2 974,64
8.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	15,474	10,00	154,74
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	22,721	25,00	568,02
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22,721	190,00	4 316,99
11.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	411,128	220,00	90 448,16
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	144,224	190,00	27 402,56
		Total utilaje de construcții				166 483,19

Total:

Cheltuieli direct	lei	1 573 928,04
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	47 254,61
Transport de materiale	4,00 %	47 896,97
Total	100,00 +	1 669 079,62
Cheltueli de regie	8,00 %	133 526,37
Total	100,00 +	1 802 605,99
Beneficiu de deviz	3,00 %	54 078,18
Total	100,00 +	1 856 684,17
TVA	20,00 %	371 336,83

Total deviz:

2 228 021,00

Intocmit

S.R.L. „Comalion & CO”

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

**Catalog de prețuri unitare № 6-4-1(и)
Rețea exterioară de canalizare. (Camine) (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. Lucrări de terasament				
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			1 043,15 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,15
2	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,20

1	2	3	4	5	6	7
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 механическое)	100 m3			538,35 396,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,79 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,43
		1.2. Caminelor de canalizare				
11	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			1 864,60 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,37
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
12	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
13	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
14	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
15	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
16	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
17	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
18	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
19	Pret	Scara cu vanguri din otel C1-02. C1-03	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	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			725,24 289,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,71
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,81
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,48
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,86
		2. CE4 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		2.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
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			1 043,16 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,16
22	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			145,36 145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,00
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 механическое)	100 m3			538,39 396,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,87
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,80 13,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		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			1 864,64 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,45
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,18
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
32	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
33	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
34	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
35	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
36	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
37	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
38	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
39	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,25
						289,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,88
		3. CE4 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 3.1. Lucrari de terasament				
41	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			1 043,18
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri сu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,18
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate сu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3			145,36
						145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
43	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata сu buldozer pe tractor сu senile de 65-80 CP, in straturi сu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка)	100 m3			207,03
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,03
44	TsD05B	Compactarea сu 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 механическое)	100 m3			538,38
						396,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg сu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
45	TsD01B	Imprastierea сu 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			13,95
						13,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
47	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,04 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,54
		3.2. Caminelor de canalizare				
50	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			1 528,22 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,39
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,80
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinēpa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
51	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	850,00	850,00
52		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	640,00	640,00
53		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
54	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
55	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
56	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Сарасул сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
57	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,40
						289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,10
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,90
		4. CE5 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый)				
		4.1. Lucrari de terasament				
59	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			1 043,16
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri сu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,16
60	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate сu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3			145,35
						145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
61	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren сu infiltratii puternice de apa, executate сu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			215,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata сu buldozer pe tractor сu senile de 65-80 CP, in straturi сu grosimea de 15-20 cm (	100 m3			207,22
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		обратная засыпка)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,22
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 механическое)	100 m3			538,36 396,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,12
67	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
68	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			77,56 13,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,08
		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			1 864,51 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,38
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,19
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
70	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
71	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
72	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
73	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
74	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
75	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
76	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
77	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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			725,25 289,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,81
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,44
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,88
		5. CE5 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 5.1. Lucrari de terasament				
79	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 043,18

1	2	3	4	5	6	7
		pamint imbibat cu apa descarcare in 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	190,00	1 043,18
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			145,34 145,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,34
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			207,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,00
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 executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	100 m3			538,32 396,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,04 13,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,54
		5.2. Caminelor de canalizare				
88	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			1 528,15 502,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,29
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,82
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,21
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,79
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
89	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
90		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
91		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
92	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
93	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
94	Pret	Сapac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
95	Pret	Scara cu vanguri din otel (C1-04)	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
96	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,40 289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,90
		6. CE6 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый)				
		6.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,13 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,13
98	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			207,12 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,12
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 механическое)	100 m3			538,34 396,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,65
104	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
105	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,72 13,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,37
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,85
		6.2. Caminelor de canalizare				
106	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			1 528,18 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,34
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,82
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
107	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
108		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
109		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00 0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
110		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
111	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
112	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
113	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
114	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,32
						289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,48
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,84
		7. CE7 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 7.1. Lucrari de terasament				
116	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			1 043,27
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri сu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,27
117	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate сu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3			145,36
						145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
118	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren сu infiltratii puternice de apa, executate сu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			215,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
119	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata сu buldozer pe tractor сu senile de 65-80 CP, in straturi сu grosimea de 15-20 cm (обратная засыпка)	100 m3			207,19
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,19
120	TsD05B	Compactarea сu 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 механическое)	100 m3			538,29
						396,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,86
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg сu motor termic 6 cp (4	h-ut	9,4300	15,00	141,43

1	2	3	4	5	6	7
		kw)				
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
124	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
125	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,25 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	61,75
		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			1 864,53 714,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,38
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,24
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
127	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
128	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
129	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
130	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
131	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
132	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
133	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
134	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,75 290,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,75
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
136	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		8. CE7 (D=2.0m: рр.рр. II - мокрый)				
		8.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
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			1 043,31 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,31
138	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			145,33 145,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,33
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			206,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,96
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 механическое)	100 m3			538,39 396,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,43
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
145	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
146	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,20 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,70
		8.2. Caminelor de canalizare				
147	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 459,67 412,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	45,00	288,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	45,00	123,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	900,00	517,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	26,00	5,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	750,00	51,87
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	790,00	71,43
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	9,00	63,25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	6,00	46,99
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	16,00	20,88
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,20	19,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,43	0,86
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	220,00	249,25
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	10,00	0,55
148	AcE15B1	Placi prefabricate pentru camine КЦД-20 (0,59м3)	buc			1 550,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
149	AcE15B1	Inel prefabricat pentru camine КЦ-20-9 (0,59м3)	buc			1 025,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
150	AcE15B1	Inel prefabricat pentru camine КЦ-20-6 (0,59м3)	buc			745,00 0,00
	26611264332021-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	745,00	745,00
151	AcE15B1	Placi prefabricate pentru camine КЦП1-20-2 (0,57м3)	buc			1 740,00 0,00
	26611264332012-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2 (0,57m3)	buc	1,0000	1 740,00	1 740,00
152	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
153	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
154	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ 7-9 (0,15m3)	buc			250,00
						0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
155	Pret	Capac cu rama din fonta (Легкий)	buc			960,00
						0,00
	2875274200001-u	Capacul cu rama din fonta "U"	buc	1,0000	960,00	960,00
156	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
157	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,50
						290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	164,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,50
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,32
						44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	269,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
159	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		9. CE8 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 9.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,19
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,19
161	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			145,35
						145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35

1	2	3	4	5	6	7
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,25 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,25
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 механическое)	100 m3			538,35 396,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,46
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,12
168	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
169	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			77,56 13,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,08

1	2	3	4	5	6	7
		9.2. Caminelor de canalizare				
170	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			1 864,51 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,36
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,19
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
171	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
172	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
173	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
174	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
175	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
176	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
177	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
178	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
179	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,25

1	2	3	4	5	6	7
						289,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,81
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,44
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,88
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
181	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		10. CE9 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 10.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,06
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,06
183	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			145,35
						145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,01
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,01
186	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de	100 m3			538,34

1	2	3	4	5	6	7
		20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)				396,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,21 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,21
190	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
191	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			77,00 13,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,76
		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			1 864,62 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,40
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,44
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
193	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
194	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
195	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
196	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
197	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
198	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
199	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
200	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
201	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,59 289,82
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,41
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,82
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,12
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,88
202	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,87 44,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,54
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,21
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40

1	2	3	4	5	6	7
203	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		11. CE10 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 11.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,01 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,01
205	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			145,34 145,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,34
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,24 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,24
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 механическое)	100 m3			538,37 396,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
210	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3			35,01

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,05 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,05
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
213	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,90 13,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,43
		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			1 864,58 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,35
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
215	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
216	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
217	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
218	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
219	Pret	Inel prefabricat pentru camine KLQ 7-3 (0,05m3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
220	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
221	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	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			725,38
						289,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,77
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
223	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
224	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		12. CE10 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 12.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,08
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,08
226	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	m3			145,35
						145,35

1	2	3	4	5	6	7
		грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			214,99 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	24,99
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,16 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,16
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 механическое)	100 m3			538,34 396,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,47
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
233	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
234	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,04 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,54
		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			1 528,20 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,34
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,84
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
236	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
237		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
238		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
239	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
240	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
241	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00 0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
242	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
243	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
244	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,40 289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,90
245	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,87 44,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,54
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,21
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,46
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
246	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		13. CE11 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 13.1. Lucrari de terasament				
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			1 042,93 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 042,93
248	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,03
251	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100			538,38

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)	m3			396,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,64
255	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
256	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,73 13,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,18
		13.2. Caminelor de canalizare				
257	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			1 864,49 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,27
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,48
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,23
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
258	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	350,00	350,00
259	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	380,00	380,00
260	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 м3)	buc	1,0000	300,00	300,00
261	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 м3)	buc	1,0000	320,00	320,00
262	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	75,00	75,00
263	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	140,00	140,00
264	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
265	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
266	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,37 289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,46
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,79 44,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
268	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		14. CE12 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 14.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,64 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,64
270	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,08 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,08
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 механическое)	100 m3			538,37 396,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,46
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
275	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi	m3			35,01

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
276	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			370,23 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,23
277	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
278	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,60 13,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,69
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,43
		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			1 864,67 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,41
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,47
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
280	Pret	Plac prefabricate pentru camine KЦД-10 (0,18m3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
281	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ-10-9 (0,24m3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
282	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ-10-6 (0,16m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
283	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 м3)	buc	1,0000	320,00	320,00
284	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	75,00	75,00
285	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	140,00	140,00
286	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
287	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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			725,35 289,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,39
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,48
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,83
289	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,86 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
290	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		15. CE13 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 15.1. Lucrari de terasament				
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			1 042,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 042,96
292	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			214,99 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	24,99
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			206,89 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,89
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 механическое)	100 m3			538,33 396,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
299	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
300	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,93
						13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,43
		15.2. Caminelor de canalizare				
301	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			1 864,65
						714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,39
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,43
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
302	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
303	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
304	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
305	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
306	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
307	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
308	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661	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			725,40 289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,90
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,79 44,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
311	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		16. CE13 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 16.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,10
313	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			145,36 145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,06 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,06

1	2	3	4	5	6	7
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 механическое)	100 m3			538,37 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
317	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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,26 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,26
320	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
321	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,97 13,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,85
		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			1 528,14 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,32
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,82
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
323	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
324		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
325		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00
						0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
326	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
327	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
328	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00
						0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
329	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
330	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	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			725,25
						289,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,81
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,44
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,88
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina	h-ut	0,2100	45,00	9,45

1	2	3	4	5	6	7
		la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
333	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		17. CE14 (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 17.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,04 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,04
335	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,05
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 механическое)	100 m3			538,37 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
340	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3			35,01

1	2	3	4	5	6	7
		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)				33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
341	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			370,81 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,81
342	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
343	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,77 13,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,52
		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			1 528,13 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,34
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,79
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinēpa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
345	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	850,00	850,00
346		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	640,00	640,00
347		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00 0,00
	26611264331521-	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 м3)	buc	1,0000	460,00	460,00

1	2	3	4	5	6	7
	6					
348		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 м3)	buc	1,0000	885,00	885,00
349	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	75,00	75,00
350	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	140,00	140,00
351	Pret	Сарас с рамой из чугуна (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Сарас с рамой из чугуна "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
352	Pret	Скала с гвоздями из оло	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Скала с гвоздями из оло	kg	1,0000	18,00	18,00
353	IzD10A	Воспре анторозива с пеньсоло мина а конфекций с конфекций металые	t			725,50 289,92
	7141020013400	Воспитор индустриал	h-om	6,4400	45,00	289,92
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,08
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,83
354	TsC54C	Страт де фундаție дин пьетрис(Отмоска)	m3			333,90 44,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
355	DE12B	Асфалт турнат, ехесуат ла тротуаре, пе о фундаție ехистента, ин гросиме де 2,5 см	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Асфалтор	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Асфалт турнат	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		18. CE15 (D=1.0m: rp.rp. II - сухой) 18.1. Lucrari de terasament				
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			834,04 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	4,3900	190,00	834,04

1	2	3	4	5	6	7
		buldoex				
357	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			145,36 145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			207,23 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,23
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 механическое)	100 m3			538,40 396,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
363	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
364	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,44 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,94

1	2	3	4	5	6	7
		18.2. Caminelor de canalizare				
365	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			1 497,57 624,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,62
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	145,00	23,36
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	220,00	415,80
366	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
367	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
368	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
369	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
370	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
371	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
372	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
373	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
374	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,40 289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,90
375	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
376	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		19. CE15 (D=1.5m: гр.рр. II - сухой) 19.1. Lucrari de terasament				
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			834,10
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	834,10
378	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			145,36
						145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			207,10
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,10
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 механическое)	100 m3			538,34
						396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95
						13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
382	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3			35,01

1	2	3	4	5	6	7
		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)				33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
383	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
384	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
385	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,78 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,28
		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			1 228,70 434,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	45,00	304,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	45,00	130,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,86
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	26,00	4,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	145,00	21,16
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	220,00	234,97
387	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
388		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
389		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00 0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
390		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
391	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
392	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
393	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00 0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
394	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
395	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
396	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,25 289,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,88
397	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
398	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		20. CE16 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 20.1. Lucrari de terasament				
399	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in	100 m3			1 042,98

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	190,00	1 042,98
400	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			145,33 145,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,33
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			215,01 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,01
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,03 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,03
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 механическое)	100 m3			538,38 396,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,93
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,64
407	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			20,14

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 5 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
408	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,73
						13,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,18
		20.2. Caminelor de canalizare				
409	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			1 864,88
						714,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,41
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,23
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
410	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
411	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
412	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
413	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
414	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
415	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
416	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
417	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,25 289,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,75
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,88
418	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
419	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		21. CE16 (D=1.5m: rp.rp. II - мокрый) 21.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,27 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,27
421	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			145,34 145,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,34
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
423	TsD02A1	Împrastierea 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			206,89 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,89
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 механическое)	100 m3			538,26 396,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,81
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
425	TsD01B	Împrastierea 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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,64
428	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
429	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,73 13,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,18
		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			1 528,09 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,27
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,82
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,17
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18

1	2	3	4	5	6	7
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
431	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
432		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00 0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
433		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
434	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
435	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
436	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
437	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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			725,75 290,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,75
439	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,92 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
440	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o	m2			71,41

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm				13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		22. CE17 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой) 22.1. Lucrari de terasament				
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			833,95 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	833,95
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			145,36 145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			207,15 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,15
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 механическое)	100 m3			538,32 396,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,87
448	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
449	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,80 13,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		22.2. Caminelor de canalizare				
450	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			1 497,60 624,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,52
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	145,00	23,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	220,00	415,80
451	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
452	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
453	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
454	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
455	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
456	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
457	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
458	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
459	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,56
						290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,44
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,89
460	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,84
						44,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
461	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		23. CE17 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 23.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,10
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,10
463	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			145,42
						145,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,42
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			215,05
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,05
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
465	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100			205,83

1	2	3	4	5	6	7
		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)	m3			0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	205,83
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 механическое)	100 m3			538,17 396,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,50
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,02 33,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
470	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,15 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,15
471	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,73 13,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,18
		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			1 864,33 714,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,19
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,39
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,17
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,85
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,14
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
473	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
474	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
475	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
476	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
477	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
478	Pret	Сарас сu rаmа dіn fоntа (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
479	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
480	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			723,00
						288,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	288,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	164,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	6,00
481	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,32
						44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	269,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26

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	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
482	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		24. CE18 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой) 24.1. Lucrari de terasament				
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			834,04 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	834,04
484	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка сухого грунта)	m3			145,36 145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			207,23 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,23
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 механическое)	100 m3			538,40 396,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26

1	2	3	4	5	6	7
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
490	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
491	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,44 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,94
		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			1 497,63 624,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,53
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	145,00	23,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	220,00	415,82
493	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
494	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
495	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
496	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
497	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
498	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,05м3)				0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	140,00	140,00
499	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
500	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
501	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,40
						289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,90
502	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
503	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		25. CE18 (D=1.5m: гр.гр. II - сухой) 25.1. Lucrari de terasament				
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			834,13
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	834,13
505	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка грунта)	m3			145,35
						145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			207,14
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,14
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 механическое)	100 m3			538,36 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
508	TsD01B	Împrastierea 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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,69
511	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
512	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,80 13,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,49
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,82
		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			1 228,65 434,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	45,00	304,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	45,00	130,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,79
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	26,00	4,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	145,00	21,15
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	220,00	234,96

1	2	3	4	5	6	7
514	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
515		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
516		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00 0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
517		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
518	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
519	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
520	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00 0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
521	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
522	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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			725,35 289,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,80
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,45
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,85
524	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
525	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		26. CE19 (D=1.0m: rp.rp. II - сухой) 26.1. Lucrari de terasament				
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.	100 m3			834,42 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	834,42
527	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка грунта)	m3			145,37 145,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,37
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			207,73 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,73
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 механическое)	100 m3			538,27 396,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,40
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,00 33,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26

1	2	3	4	5	6	7
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
533	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
534	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,83 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		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			1 497,75 624,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	145,00	23,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	220,00	415,81
536	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
537	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
538	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
539	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
540	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
541	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
542	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
543	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,75
						290,25
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,75
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,75
544	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,70
						44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
545	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,38
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,28
		27. CE20 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 27.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,08
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,08
547	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			145,36
						145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			215,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00

1	2	3	4	5	6	7
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			207,17 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,17
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 механическое)	100 m3			538,33 396,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,46
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
554	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
555	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,44 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,94
		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			1 864,64 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,64
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,38
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,43
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
557	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
558	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
559	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
560	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
561	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
562	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
563	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
564	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
565	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,38
						289,69
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,38
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,77
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,15
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
566	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
567	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		28. CE21 (D=1.0m: гр.гр. II - сухой) 28.1. Lucrari de terasament				
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			834,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	834,00
569	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка грунта)	m3			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			207,48 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,48
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 механическое)	100 m3			538,36 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
573	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3			35,01 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
574	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			371,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	371,86
575	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,13 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,13
576	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,00 13,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,43
		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, in teren cu apa subterana	m3			1 864,69 714,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,63
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,46
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,42
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
578	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
579	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
580	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
581	pret	Placi prefabricate pentru camine	buc			320,00

1	2	3	4	5	6	7
		КЦП-1-10-2 (0,1м3)				0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 м3)	buc	1,0000	320,00	320,00
582	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	75,00	75,00
583	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 м3)	buc	1,0000	140,00	140,00
584	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
585	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
586	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,00
						289,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,83
587	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,79
						44,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
588	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		29. CE21 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 29.1. Lucrari de terasament				
589	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			1 042,29
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri сu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 042,29

1	2	3	4	5	6	7
590	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			145,20 145,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,20
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			214,93 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	24,93
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			209,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	209,00
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 механическое)	100 m3			538,50 397,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,50
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			13,96 13,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,96
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			34,99 33,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,73
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			361,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	361,00
597	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,11 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,11

1	2	3	4	5	6	7
598	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			71,00 14,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	14,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	57,00
		29.2. Caminelor de canalizare				
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			1 866,28 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	372,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,42
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	55,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	100,07
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,02
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,77
600	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
601	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
602	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
603	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
604	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
605	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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	t			723,00 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	288,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	164,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	6,00
607	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,32 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	269,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
608	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		30. CE22 (D=1.0m: rp.rp. II - сухой) 30.1. Lucrari de terasament				
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			833,47 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	833,47
610	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработкагрунта)	m3			145,29 145,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,29
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			207,10 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,10
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 механическое)	100 m3			538,30 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,40
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	m3			13,94 13,94

1	2	3	4	5	6	7
		gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (ручная засыпка)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,94
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			367,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	367,33
616	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
617	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,67 13,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		30.2. Caminelor de canalizare				
618	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			1 864,70 714,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,39
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,59
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,51
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,37
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,23
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
619	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	350,00	350,00
620	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
621	Pret	Inel prefabricat pentru camine KЦ-10-6 (0,16m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
622	pret	Placi prefabricate pentru camine KЦП-1-10-2 (0,1m3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
623	Pret	Inel de reazam KЦО-1 (0,02m3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
624	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
625	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
626	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			724,67 289,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,67
627	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,92 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
628	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		31. CE22 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 31.1. Lucrari de terasament				
629	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			1 043,05

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	190,00	1 043,05
630	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			145,33 145,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,33
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			206,81 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,81
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 механическое)	100 m3			538,35 396,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,88
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,46
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
637	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			20,13

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 5 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,13
638	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,25
						13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	61,75
		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			1 864,57
						714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,53
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,38
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
640	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
641	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
642	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
643	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
644	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
645	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
646	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
647	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	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 confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			725,00
						289,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,83
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,83
649	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,79
						44,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
650	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		32. CE23 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 32.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,10
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,10
652	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			145,35
						145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
653	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa	h-ut			215,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,27 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,27
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 механическое)	100 m3			538,34 396,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,91
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,43
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			371,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	371,06
659	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
660	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,06 13,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,47
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,59
		32.2. Caminelor de canalizare				
661	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat,	m3			1 864,58

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana				714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,38
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,20
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
662	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
663	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
664	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
665	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
666	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
667	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
668	Pret	Сарас сu rаmа dіn fоntа (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
669	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	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			725,56
						290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	28,00	218,44

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,89
671	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91 44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
672	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		33. CE24 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 33.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,12 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,12
674	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,18 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,18
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 механическое)	100 m3			538,37 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92

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	15,00	141,45
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
681	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
682	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,55 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,05
		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			1 864,61 714,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,60
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,39
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,45
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,19
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
684	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
685	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
686	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
687	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
688	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
689	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
690	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
691	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	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	t			725,28
						289,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,39
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,44
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,83
693	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
694	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		34. CE25 (D=1.0m: rp.rp. II - сухой) 34.1. Lucrari de terasament				
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.	100 m3			834,14 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	190,00	834,14
696	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка грунта)	m3			145,36 145,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,36
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			207,32 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,32
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 механическое)	100 m3			538,38 396,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,94
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,44

1	2	3	4	5	6	7
702	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,13 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,13
703	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,89 13,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		34.2. Caminelor de canalizare				
704	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			1 864,57 714,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,57
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,32
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
705	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
706	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
707	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
708	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00 0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
709	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
710	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
711	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
712	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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	t			725,56 290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,44
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,89
714	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,90 44,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
715	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		35. CE25 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 35.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,23 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,23
717	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			145,37 145,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,37
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			206,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,96
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 механическое)	100 m3			538,39 396,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,43
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,44
724	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
725	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,89 13,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		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, in teren cu apa subterana	m3			1 864,76 714,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,19
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,51
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,17
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
727	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
728	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
729	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
730	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-2 (0,1м3)	buc			320,00
						0,00
	26611264331014-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
731	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
732	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
733	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
734	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
735	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,86
						290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,43
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,86
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,14
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,86

1	2	3	4	5	6	7
736	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,79 44,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,57
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,13
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,43
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
737	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		36. CE26 (D=1.5m: rp.rp. II - мокрый) 36.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,10 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,10
739	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,11 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,11
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 механическое)	100 m3			538,34 396,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,45
743	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat,	m3			13,95

1	2	3	4	5	6	7
		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)				13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			370,36 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,36
746	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
747	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,52 13,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,36
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,67
		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			1 528,16 502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,35
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,79
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
749	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	850,00	850,00
750		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9	buc			640,00

1	2	3	4	5	6	7
		(0,4м3)				0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
751		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00
						0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
752		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-1 (0,27м3)	buc			760,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
753	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
754	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
755	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00
						0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
756	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00
						0,00
	2875274200001-g	Сарасу сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
757	Pret	Scara сu vanguri din otel c1-04	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
758	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,35
						289,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,39
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,48
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,09
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,83
759	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Сомресор mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Сомпactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
760	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39

1	2	3	4	5	6	7
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		37. CE27 (D=1.0m: гр.гр. II - мокрый) 37.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,22 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,22
762	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			145,35 145,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,35
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,05 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,05
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 механическое)	100 m3			538,38 396,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,92
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,46
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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 (	m3			35,01 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		Уплотнение ручной трамбовкой)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
768	TsC03E1	Săpatura 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 cat. I	100 m3			370,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	370,50
769	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
770	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,44 13,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,50
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,94
		37.2. Căminelor de canalizare				
771	AcE13B	Executarea căminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, în teren cu apă subterană	m3			1 864,80 714,15
	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,67
	2010102915572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,41
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,45
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,49
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cineră gudronată	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorină	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtură asfaltică	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,21
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
772	Pret	Placă prefabricată pentru cămine КЦД-10 (0,18m3)	buc			350,00 0,00
	26611264331010	Plăci prefabricate pt. cămine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
773	Pret	Inel prefabricat pentru cămine КЦ-10-9 (0,24m3)	buc			380,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
774	Pret	Inel prefabricat pentru cămine КЦ-10-6 (0,16m3)	buc			300,00 0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. cămine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
775	pret	Plăci prefabricate pentru cămine КЦП-1-10-1 (0,1m3)	buc			280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
776	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
777	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
778	Pret	Capac cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
779	Pret	Capac cu rama din fonta (Usor)	buc			960,00 0,00
	2875274200001-u	Capacul cu rama din fonta "U"	buc	1,0000	960,00	960,00
780	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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			725,56 290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,44
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,78
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,56
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,89
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,83 44,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,56
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,16
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,44
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,41
783	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		38. CE27 (D=1.5m: rp.rp. II - мокрый) 38.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,27
785	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			145,34 145,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,34
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			214,99 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	24,99
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			206,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,96
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 механическое)	100 m3			538,39 396,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,96
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,43
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			13,96 13,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,96
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			34,99 33,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			369,64 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,64
792	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
793	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			75,73
						13,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,18
		38.2. Caminelor de canalizare				
794	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			1 528,16
						502,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,76
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,16
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,81
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61
795	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
796		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00
						0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
797		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00
						0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
798		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-1(0,27м3)	buc			760,00
						0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
799	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
800	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
801	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
802	Pret	Сарас сu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul сu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
803	Pret	Scara сu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara сu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
804	IzD10A	Vopsirea anticoroziva сu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			724,67 289,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,67
	1711317306661	Bumbac de стers	kg	0,9750	6,00	5,67
805	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,92 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
806	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		39. CE28 (D=1.0m: rp.rp. II - мокрый) 39.1. Lucrari de terasament				
807	TsC02B2	Sapatura mecanica сu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, сu comanda hidraulica, in pamint imbibat сu apa descarcare in depozit teren catg. II (мокрый грунт)	100 m3			1 045,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri сu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 045,00
808	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate сu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (доработка мокрого грунта)	m3			145,39 145,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,39
809	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren сu infiltratii puternice de apa, executate сu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit	h-ut			215,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		200-500 Mc/h				
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			209,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	209,00
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 механическое)	100 m3			537,50 396,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,50
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			13,95 13,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			371,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	371,86
815	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
816	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,00 13,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	62,43
		39.2. Caminelor de canalizare				
817	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu	m3			1 864,48 714,14

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	45,00	499,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	45,00	214,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,53
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	26,00	3,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,24
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	790,00	99,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	6,00	43,50
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	16,00	29,00
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,20	25,38
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,43	1,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	220,00	431,18
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	10,00	0,76
818	Pret	Plac prefabricate pentru camine КЦД-10 (0,18м3)	buc			350,00
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
819	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-9 (0,24м3)	buc			380,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
820	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ-10-6 (0,16м3)	buc			300,00
						0,00
	26611264331011-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
821	pret	Placi prefabricate pentru camine КЦП-1-10-1 (0,1м3)	buc			280,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
822	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
823	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
824	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00
						0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
825	Pret	Capac cu rama din fonta (Usor	buc			960,00
						0,00
	2875274200001-u	Capacul cu rama din fonta "U"	buc	1,0000	960,00	960,00
826	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
						0,00
	2811236305661	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			724,67

1	2	3	4	5	6	7
						289,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,67
828	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,91
						44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,39
829	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,39
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,29
		40. CE28 (D=1.5m: rp.rp. II - мокрый) 40.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,64
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,64
831	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			145,29
						145,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,29
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			215,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			206,89
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	206,89
834	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3			538,44
						397,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (уплотнение механическое)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,44
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			13,96 13,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,96
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			35,01 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
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			367,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	367,33
838	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,12
839	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,67 13,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		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			1 527,78 502,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	45,00	351,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	45,00	150,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	900,00	470,15
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	26,00	3,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,57
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	790,00	80,18
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,37
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	6,00	36,18
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	16,00	24,12
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,20	22,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,43	1,01
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	220,00	252,84
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	10,00	0,61

1	2	3	4	5	6	7
841	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
842		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
843		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-6 (0,26м3)	buc			460,00 0,00
	26611264331521-6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	460,00	460,00
844		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
845	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
846	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-9 (0,15м3)	buc			250,00 0,00
	26611264330913-9	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
847	Pret	Capac cu rama din fonta(Usor)	buc			960,00 0,00
	2875274200001-u	Capacul cu rama din fonta "U"	buc	1,0000	960,00	960,00
848	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
849	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice	t			725,50 290,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	290,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	164,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	37,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,50
850	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмощка)	м3			333,32 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	м3	1,1500	235,00	269,63
	4100126202818	Apa	м3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42

1	2	3	4	5	6	7
851	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31
		41. Camnelor de alimentare cu apa (D=1.5m: гр.гр. II - мокрый) 41.1. Lucrari de terasament				
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			1 043,27 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	190,00	1 043,27
853	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			145,34 145,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	45,00	145,34
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			215,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	25,00	25,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	190,00	190,00
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			207,27 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	190,00	207,27
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 механическое)	100 m3			538,18 396,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,82
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,36
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			13,94 13,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,94
858	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv	m3			35,01

1	2	3	4	5	6	7
		udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)				33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,60	1,26
859	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulică, in pamint cu umiditate naturală, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			369,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	190,00	369,44
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			20,14 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	190,00	20,14
861	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I (Работа на отвале)	100 m3			76,89 13,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	45,00	13,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	235,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	190,00	63,33
		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			1 942,29 619,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	45,00	433,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	45,00	185,85
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	810,00	163,68
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	820,00	221,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	26,00	3,17
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	750,00	7,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,00	374,17
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	6,00	24,36
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	16,00	40,93
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,20	35,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	3,00	0,33
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	17,00	1,38
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 150,00	13,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	220,00	435,60
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	10,00	1,49
863	Pret	Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38м3)	buc			850,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
864		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9 (0,4м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00
865		Inele prefabricate pentru camine КЦ-15-9a (0,31м3)	buc			640,00 0,00
	26611264331521-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	640,00	640,00

1	2	3	4	5	6	7
866		Placi prefabricate pentru camine КЦП1-15-2 (0,27м3)	buc			885,00 0,00
	26611264331523-2	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,00
867	Pret	Inel de reazam КЦО-1 (0,02м3)	buc			75,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
868	Pret	Inel prefabricat pentru camine КЦ 7-3 (0,05м3)	buc			140,00 0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	140,00	140,00
869	Pret	Сарас cu rama din fonta (Тяжелый)	buc			1 250,00 0,00
	2875274200001-g	Capacul cu rama din fonta "G"	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
870	Pret	Scara cu vanguri din otel	kg			18,00 0,00
	2811236305661	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			724,67 289,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	45,00	289,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,33
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	19,00	10,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	19,00	36,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,67
872	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm (сальник)	buc			149,56 42,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,00	42,75
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	192,00	96,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	9,50	2,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	26,00	3,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	42,00	2,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,43	0,92
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	145,00	0,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,60	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	600,00	0,15
873	TsC54C	Strat de fundatie din pietris(Отмоска)	m3			333,92 44,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,53
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,24
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,60	1,26
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,42
874	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			71,41

1	2	3	4	5	6	7
						13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	45,00	10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	45,00	2,70
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	960,00	57,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,31

Intocmit

S.R.L. „Comalion & CO”

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din
cartierul locativ Slobodzeea,
marginat cu strazile
Aerodromului, Soricii,
Caracobanu din mun. Balti.
Объект № 56-16/2015**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ OFERTA № 7-1-1(и)
Platfirma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1**

Valoarea de deviz 5 836,62 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 (Ограждение из проволочной сетки по металлическим столбам. Материаллы: Сетка Н=1,5м = 20,0м2;Металлические столбы из квадратой трубы 108х6 L=2.4м= 2шт: Стержень Ф10А1 =38,5м: Фундамент из бетона кл. В12,5=0,48м3)	m	13,000	184,95 58,50	2 404,35 760,50

1	2	3	4	5	6	7
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	19,250	58,06 50,40	1 117,58 970,20
Total Gard din plasa metalica L=13m						3 521,93 1 730,70
		1.2. Poarta metalica L=1.0m				
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita metalica L=1.0m H=1.5m)	m2	1,500	128,89 76,95	193,33 115,42
4	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	2,400	58,05 50,40	139,33 120,96
Total Poarta metalica L=1.0m						332,66 236,38
Total Gard din plasa metalica L=13m						3 854,59 1 967,08
Cheltuieli direct			lei		3 854,59	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		442,59	
Transport de materiale			4,00 %		75,20	
Total			100,00 +		4 372,38	
Cheltueli de regie			8,00 %		349,80	
Total			100,00 +		4 722,18	
Beneficiu de deviz			3,00 %		141,67	
Total			100,00 +		4 863,85	
TVA			20,00 %		972,77	

5 836,62

Total deviz:

1 967,08

Intocmit

S.R.L. „Comalion & CO”

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din
cartierul locativ Slobodzee, a,
marginat cu strazile
Aerodromului, Soricii,
Caracobanu din mun. Balti.
Объект № 56-16/2015**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse № 7-1-1(и)
Platfirma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1**

Valoarea de deviz 5 836,62 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
		Total borderou de resurse № 7-1-1(и):				

Manopera:

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,960	45,00	538,20
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,518	45,00	1 103,31
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,285	45,00	12,82
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,440	45,00	64,80
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,510	45,00	247,95
		Total manopera				1 967,08

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	145,00	0,87
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,165	18,00	38,97
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,083	6,00	6,50
4.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,500	29,00	43,50
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,325	17,00	5,52
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,598	36,00	93,53
7.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,150	38,00	5,70
8.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,650	21,00	13,65
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,875	1,43	2,68
10.	2663102100908-	Beton marfa clasaB12.5	m3	0,480	820,00	393,60

	b12.5					
11.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,165	3,50	7,58
12.	2710703700340-a1-10	Armatura AI D=10mm	m	38,500	6,50	250,25
13.	2732103646250-1,5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma H=1.5m	m2	20,000	29,00	580,00
14.	2811106302005-108-2.4	Stilpi metalici 108x6 L=2.4m	buc	2,000	210,00	420,00
15.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,173	27,00	4,67
16.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6,000	0,45	2,70
17.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,000	0,85	5,10
18.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,000	0,75	4,50
19.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,345	1,90	0,66
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	12,60	0,03
Total materiale de construcții						1 880,01

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,030	250,00	7,50
Total utilaje de construcții						7,50

Total:

Cheltuieli direct	lei	3 854,59
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	442,59
Transport de materiale	4,00 %	75,20
Total	100,00 +	4 372,38
Cheltueli de regie	8,00 %	349,80
Total	100,00 +	4 722,18
Beneficiu de deviz	3,00 %	141,67
Total	100,00 +	4 863,85
TVA	20,00 %	972,77

Total deviz:

5 836,62



Intocmit

S.R.L. „Comalion & CO”

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

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

**Catalog de prețuri unitare № 7-1-1(и)
Platfirma 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 (Ограждение из проволочной сетки по металлическим столбам. Материаллы: Сетка H=1,5м = 20,0м2;Металлические столбы из квадратой трубы 108х6 L=2.4м= 2шт: Стержень Ф10А1 =38,5м: Фундамент из бетона кл. В12,5=0,48м3)	m			184,95 58,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,00	41,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2732103646250-1, 5	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma H=1.5m	m2		29,00	44,62
	2710703700340-a 1-10	Armatura AI D=10mm	m		6,50	19,25
	2811106302005-1 08-2.4	Stilpi metalici 108x6 L=2.4m	buc		210,00	32,31
	2663102100908-b 12.5	Beton marfa clasaB12.5	m3		820,00	30,28
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de	m2			58,06

1	2	3	4	5	6	7
		ulei in 2 straturi				50,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	36,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	21,00	0,63
		1.2. Poarta metalica L=1.0m				
3	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita metalica L=1.0m H=1.5m)	m2			128,89 76,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	45,00	17,10
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	29,00	29,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,45	1,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,85	3,40
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,75	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,00	3,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	27,00	3,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,43	1,79
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	145,00	0,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,60	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	250,00	5,00
4	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			58,05 50,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	45,00	50,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	36,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	21,00	0,63



Intocmit

S.R.L. „Comalion & CO”

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)