

Sistemul de canalizare menajer-fecaloida
din cartierul locativ Slobodzia,
marginat cu strazile Aerodromului, Sorociei, Caraciobanu
din mun . Balti

N	N devizului	Denumirea	Suma fara TVA	TVA	Suma cu TVA
1	6-3-1-(u)-01	Rețele exterioare de canalizare. (Marca CE)	3 970 563,33	794 112,67	4 764 676,00
2	2-1-3-(u)-02	Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO	220 395,83	44 079,17	264 475,00
3	2-1-1-(u)-03	Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO	220 505,83	44 101,17	264 607,00
4	6-2-1-(u)-04	Platforma B. Rețele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-2. (marca CE)	37 553,33	7 510,67	45 064,00
5	6-1-1-(u)-05	Platforma A. Rețele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-1. (marca CE)	114 140,83	22 828,17	136 969,00
6	6-4-1-(u)-06	Rețele exterioare de canalizare. Camine (Marca CE)	1 959 271,67	391 854,33	2 351 126,00
7	7-1-1-(u)-07	Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1	6 220,00	1 244,00	7 464,00
8	4-1-1-(u)-08	Statia de pompare SPC-1. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.1)	39 295,00	7 859,00	47 154,00
9	4-2-1-(u)-09	Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.2)	48 100,00	9 620,00	57 720,00
		TOTAL:	6 616 045,83	1 323 209,17	7 939 255,00

Ofertant:

SRL "IZODROMGAZ"

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida
din cartierul locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorociei, caraciobanu
din mun . Balti**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-3-1-(и)-01

Retele exterioare de canalizare. (Marca CE)

Valoarea de deviz 4 764 676 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	Total

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	940,1800	57,66	54 210,78
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 296,7800	57,66	247 752,33
3.	7129020012800	Pavator	h-om	558,8079	57,66	32 220,87
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	194,5330	57,66	11 216,77
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 758,6125	57,66	159 061,60
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	36,3058	57,66	2 093,39
7.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	65,1000	57,66	3 753,69
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6 338,7522	41,67	264 135,82
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4550	57,66	26,24
10.	9312040019600	Sapator	h-om	1 078,3438	41,67	44 934,59
Total manopera						819 407

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	244,5700	1 066,67	260 875,48
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	121,8992	1 233,33	150 341,94
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5434	225,00	122,26
4.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	856,3670	45,00	38 536,51
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,3371	250,00	2 084,27
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1 835,0045	225,00	412 876,01
7.	14211022000681	щебень от разборки	m3	1 149,2180	0,00	0,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1 920,7854	212,50	408 166,90
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0800	212,50	17,00
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,6848	212,50	145,52
11.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	11,9355	2 333,33	27 849,46
12.	23203226000401	Bitum	t	0,5006	9 000,00	4 505,40
13.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	kg	389,0400	9,00	3 501,36
14.	2521216700160	Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm	m	3 660,2904	52,41	191 835,82
15.	2521216700161	Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm	m	493,8570	61,08	30 164,79
16.	2521216700200	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1 448,2603	80,45	116 512,54
17.	2521216700201	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm	m	1 654,1044	96,02	158 827,10
18.	2521216700250	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm	m	733,0570	128,70	94 344,44
19.	2521216700251	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm	m	347,0994	149,70	51 960,78
20.	2521216701250	Manta din tevi PVC SN4 d=250mm	m	30,2419	128,70	3 892,13
21.	2521216701350	Manta din tevi PVC SN4 d=350mm	m	26,6539	393,10	10 477,65
22.	252315671381	Teava cu flansa d=160mm PE100, PN=10MPa	buc	4,0000	365,71	1 462,84
23.	252315671382	Mufa PVC PN 0.6MPa d=160mm	buc	2,0000	20,10	40,20
24.	252315671383	Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm	buc	8,0000	107,97	863,76
25.	252315671384	Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm	buc	2,0000	415,30	830,60
26.	252315671385	Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm	buc	1,0000	1 130,30	1 130,30
27.	252315671386	Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m	buc	1,0000	141,57	141,57
28.	252315671387	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm	buc	8,0000	897,74	7 181,92
29.	252315671388	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm	buc	2,0000	343,17	686,34
30.	252315671389	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm	buc	1,0000	563,83	563,83
31.	2523156713891	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41	buc	4,0000	64,36	257,44

		L=0.80m				
32.	2523156713892	Racord din tevi d=200MM PVC SN4 SDR41 L=1.0m	buc	3,0000	80,45	241,35
33.	2523156713893	Racord din tevi d=200MM PVC SN4 SDR41 L=1.2m	buc	1,0000	96,54	96,54
34.	2523156713894	Racord din tevi d=250MM PVC SN4 SDR41 L=3.50m	buc	1,0000	450,45	450,45
35.	2523156713895	Racord din tevi d=315MM PVC SN4 SDR41 L=2.3m	buc	1,0000	508,53	508,53
36.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	25,6000	1,60	40,96
37.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	125,9200	1,60	201,47
38.	2661112800655	Placi	m2	16,2400	91,67	1 488,72
39.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	11,3470	225,00	2 553,07
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,4274	8,33	353,42
41.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	35,8065	10,00	358,06
42.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	21,4839	10,00	214,84
43.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	177,8390	12,33	2 192,75
44.	2874117300150	Vana d=150mm P=1.0MPa 30x66p	buc	2,0000	3 201,65	6 403,30
45.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,3200	25,00	8,00
46.	4100116202806	Apa	m3	737,4250	2,00	1 474,85
47.	4100126202818	Apa	m3	199,8640	2,00	399,72
		Total materiale de construcții				1 997 183

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	839,4288	52,50	44 070,00
2.	2912340002506	Compresor	h-ut	437,3974	145,33	63 566,97
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	61,0622	76,50	4 671,26
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1458	285,55	41,63
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	70,3262	241,50	16 983,78
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	20,5096	256,56	5 261,95
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	244,6745	165,30	40 444,70
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	20,5096	345,50	7 086,07
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	444,8230	285,50	126 996,97
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	141,1986	197,50	27 886,72
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	16,3020	197,50	3 219,64
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	11,9395	37,50	447,72
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	1 202,0421	5,25	6 310,72
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	953,1480	12,35	11 771,38
15.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	64,9200	37,50	2 434,50
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6650	28,75	47,87
17.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	60,3000	54,25	3 271,26
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	64,9200	97,50	6 329,70
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	454,3711	141,50	64 293,51
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,6980	82,50	2 780,09
		Total utilaje de construcții				437 912

Total	Lei	3 254 502
Fondul social si medical	22,5 %	184 367
Transportarea	4 %	79 887
Total		3 518 756
Cheltuieli de regie	8,5 %	299 094
Total		3 817 850
Beneficiu de deviz	4 %	152 714
Total		3 970 564
TVA	20 %	794 112

Total deviz:

4 764 676

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3-1-(н)-01
Rețele exterioare de canalizare. (Marca CE)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3			499,62
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	285,50	499,62
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,28
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,28
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu доработка грунта в основании траншеи вручную	m3			32,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,67	32,09
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			730,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	285,50	730,88
5	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu мокрый грунт, κ=1,15	m3			36,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,67	36,90
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			71,54
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,67	25,42
	14211022000	Nisip pentru umplutira	m3	1,0250	45,00	46,12
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			266,04
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	41,67	35,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,0250	225,00	230,62
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			12,92

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,67	30,84
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	2,00	0,20
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	5,25	49,51
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II лишний грунт	100 m3			642,38
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	285,50	642,38
14	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
15	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	197,50	29,62
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	197,50	82,95
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm восстановление растительного грунта	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
18	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			23,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	10,00	0,02
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	10,00	0,03
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	2 333,33	2,33
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	12,33	0,18
		1.2. Tevi si armatura				
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d=150mm P=1.0MPa 30ч66p	buc			3 242,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2874117300150	Vana d=150mm P=1.0MPa 30ч66p	buc	1,0000	3 201,65	3 201,65
20	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			654,09

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Teava cu flansa d=160mm PE100, PN=10MPa				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,25
	252315671381	Teava cu flansa d=160mm PE100, PN=10MPa	buc	1,0000	365,71	365,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,38
21	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PVC PN 0.6MPa d=160mm	buc			308,48
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,25
	252315671382	Mufa PVC PN 0.6MPa d=160mm	buc	1,0000	20,10	20,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,38
22	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm	buc			396,35
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671383	Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm	buc	1,0000	107,97	107,97
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,38
23	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm	buc			728,29
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	252315671384	Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm	buc	1,0000	415,30	415,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,6000	76,50	122,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	54,25	86,80
24	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm	buc			1 499,81
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252315671385	Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm	buc	1,0000	1 130,30	1 130,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,9000	76,50	145,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	54,25	103,07
25	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m	buc			454,56
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	252315671386	Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m	buc	1,0000	141,57	141,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,6000	76,50	122,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	54,25	86,80
26	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm	buc			1 186,12
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	252315671387	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm	buc	1,0000	897,74	897,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,38
27	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm	buc			656,16
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	252315671388	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm	buc	1,0000	343,17	343,17
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,6000	76,50	122,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	54,25	86,80
28	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm	buc			933,34
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252315671389	Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm	buc	1,0000	563,83	563,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,9000	76,50	145,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	1,9000	54,25	103,07

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
29	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=0.80m	buc			352,74
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,25
	2523156713891	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=0.80m	buc	1,0000	64,36	64,36
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,38
30	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.0m	buc			368,83
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2523156713892	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.0m	buc	1,0000	80,45	80,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,37
31	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.2m	buc			384,93
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2523156713893	Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.2m	buc	1,0000	96,54	96,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,5000	76,50	114,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	54,25	81,38
32	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=250mm PVC SN4 SDR41 L=3.50m	buc			763,44
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	2523156713894	Racord din tevi d=250mm PVC SN4 SDR41 L=3.50m	buc	1,0000	450,45	450,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,6000	76,50	122,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6000	54,25	86,80
33	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=315mm PVC SN4 SDR41 L=2.3m	buc			878,04
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	57,66	121,09
	2523156713895	Racord din tevi d=315mm PVC SN4 SDR41 L=2.3m	buc	1,0000	508,53	508,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,9000	76,50	145,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	54,25	103,07
34	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm	m			72,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700160	Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm	m	1,0400	52,41	54,78
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
35	Aca08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm	m			81,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700161	Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm	m	1,0400	61,08	63,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
36	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm	m			107,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216700200	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1,0450	80,45	84,49
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,07
37	Aca08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm	m			123,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216700201	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm	m	1,0450	96,02	100,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm	m			157,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216700250	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm	m	1,0450	128,70	135,16
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,07
39	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm	m			179,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	2521216700251	Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm	m	1,0450	149,70	157,22
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	37,50	0,08
40	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,0020	145,33	0,29
41	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			0,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	57,66	0,44
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,00372	145,33	0,54
42	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Manta din tevi PVC SN4 d=250mm	m			145,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	2521216701250	Manta din tevi PVC SN4 d=250mm	m	1,0150	128,70	131,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0135	76,50	1,03
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Manta din tevi PVC SN4 d=350mm	m			417,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	57,66	13,03
	2521216701350	Manta din tevi PVC SN4 d=350mm	m	1,0150	393,10	402,99
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	28,75	0,86
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,0140	76,50	1,07
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi	m2			153,22
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2661112800655	Placi	m2	1,0150	91,67	93,05
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,60	12,59
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	212,50	1,06
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	212,50	9,10
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50
45	DE18A K=0.8	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi	m2			27,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	26,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,73
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=1621mx0.8m=1296.8m2)				
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri Резка машиной с алмазными дисками швов	m			21,22
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	225,00	0,79
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	2,00	0,08
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	12,35	3,63
47	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			670,93

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IIIDesfacerea de fundatii				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	285,50	670,93
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Погрузка мусора от разборки	100 m3			742,30
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	285,50	742,30
49	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
50	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	197,50	29,62
51	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	197,50	82,95
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	14211022000681	щебень от разборки	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
54	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra 0.3kg/m2	m2			3,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	kg	0,3000	9,00	2,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00037	2,00	0,00
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из м/з плотного асф. бет. Н=4см	m2			123,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 233,33	115,93
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	8,33	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	165,30	0,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	256,56	1,36
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	345,50	1,83
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 356,03
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,37
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	285,55	85,66
57	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из кр/з асф. бет. Н=8см	m2			214,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	57,66	4,61
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 066,67	201,17
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,86
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	8,33	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	165,30	1,74
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	256,56	2,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	345,50	3,63
		1.4. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=5814 mx0,8m=4651,2m2)				
58	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea de fundatii din piatra sparta h=0,4m	100 m3			670,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	285,50	670,92
59	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
60	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,15
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	197,50	29,62
61	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	197,50	82,95
62	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			339,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	212,50	278,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	2,00	0,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,30	25,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	82,50	1,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	241,50	11,59
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	14211022000681	щебень от разборки	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-3-1-(и)-01

Retele exterioare de canalizare. (Marca CE)

Valoarea de deviz 4 764 676 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	Total
	1. Lucrari de constructie generala					
	1.1. Lucrari de terasament					
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I растительный грунт	100 m3	2,0700	499,62	1 034,22
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	103,9900	585,28	60 862,75
3	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu доработка грунта в основании траншеи вручную	m3	321,6100	32,09	10 319,15
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	62,1000	730,88	45 387,65
5	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu мокрый грунт, κ=1,15	m3	192,0700	36,90	7 087,15
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	835,4800	71,54	59 773,33
7	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	669,0600	266,04	177 999,73
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa	h-ut	64,9200	135,00	8 764,20

		presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2 673,5500	12,92	34 536,12
10	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	2 673,5500	31,04	82 975,76
11	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	127,4700	215,27	27 441,10
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	127,4700	417,04	53 159,69
13	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II лишний грунт	100 m3	17,0100	642,38	10 926,80
14	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2 381,7400	15,00	35 723,71
15	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	17,0100	32,77	557,49
16	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	17,0100	99,91	1 699,48
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm восстановление растительного грунта	100 m3	2,0700	215,28	445,62
18	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	11 935,5000	23,32	278 367,44
Total			Lei			897 061,39
Total Lucrari de terasament						897 061,39
Inclusiv salariu						474 188,71
	1.2. Tevi si armatura					
19	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d=150mm P=1.0MPa 30ч66р	buc	2,0000	3 242,01	6 484,02
20	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teava cu flansa d=160мм PE100, PN=10MPa	buc	4,0000	654,09	2 616,36
21	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa PVC PN 0.6MPa d=160мм	buc	2,0000	308,48	616,96

22	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC PN 0.6MPa d=200x160mm	buc	8,0000	396,35	3 170,81
23	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC PN 0.6MPa d=250x200mm	buc	2,0000	728,29	1 456,58
24	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu PVC PN 0.6MPa d=300x250mm	buc	1,0000	1 499,81	1 499,81
25	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi PVC SN4 d=250mm L=1.1m	buc	1,0000	454,56	454,56
26	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=200mm	buc	8,0000	1 186,12	9 488,97
27	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=250mm	buc	2,0000	656,16	1 312,32
28	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90' PVC PN 0.6MPa d=300mm	buc	1,0000	933,34	933,34
29	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=0.80m	buc	4,0000	352,74	1 410,96
30	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.0m	buc	3,0000	368,83	1 106,49
31	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=200mm PVC SN4 SDR41 L=1.2m	buc	1,0000	384,93	384,93
32	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=250mm PVC SN4 SDR41 L=3.50m	buc	1,0000	763,44	763,44
33	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord din tevi d=315mm PVC SN4 SDR41 L=2.3m	buc	1,0000	878,04	878,04
34	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 d=160mm	m	3 502,0000	72,11	252 544,74
35	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN8 d=160mm	m	472,5000	81,18	38 355,82
36	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1 379,0000	107,05	147 626,08
37	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=200mm	m	1 575,0000	123,40	194 362,87
38	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=250mm	m	698,0000	157,73	110 093,00

39	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN8 SDR34 d=250mm	m	330,5000	179,78	59 417,66
40	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la200 mm	m	6 928,5000	0,53	3 651,78
41	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	1 028,5000	0,98	1 011,48
42	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Manta din tevi PVC SN4 d=250mm	m	29,5000	145,19	4 283,12
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Manta din tevi PVC SN4 d=350mm	m	26,0000	417,95	10 866,74
44	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi	m2	16,0000	153,22	2 451,52
45	DE18A K=0.8	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm placi	m2	16,0000	27,49	439,88
Total			Lei			857 682,28
Total Tevi si armatura						857 682,28
Inclusiv salariu						165 898,41
	1.3. Demolarea si restabilirea drumului din asfalt (S=1621mx0.8m=1296.8m2)					
46	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri Резка машиной с алмазными дисками швов	m	3 242,0000	21,22	68 794,59
47	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IIIDesfacerea de fundatii	100 m3	1,3600	670,93	912,46
48	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III Погрузка мусора от разборки	100 m3	1,3600	742,30	1 009,53
49	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	231,4800	15,00	3 471,97
50	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	1,3600	32,76	44,56
51	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	1,3600	99,91	135,88
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	162,1000	352,77	57 184,44
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3	162,1000	94,02	15 241,06
54	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam	m2	1 296,8000	3,85	4 997,79

		sau pavaie din piatra 0.3kg/m2				
55	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из м/з плотного асф. бет. Н=4см	m2	1 296,8000	123,72	160 446,11
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4860	9 356,03	4 547,03
57	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica Устройство слоя из кр/з асф. бет. Н=8см	m2	1 296,8000	214,89	278 668,56
Total			Lei			595 453,98
Total Demolarea si restabilitatea drumului din asfalt (S=1621mx0.8m=1296.8m2)						595 453,98
Inclusiv salariu						78 823,41
	1.4. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=5814 mx0,8m=4651,2m2)					
58	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea de fundatii din piatra sparta h=0,4m	100 m3	10,2300	670,92	6 863,56
59	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 673,3000	15,00	25 097,83
60	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	10,2300	32,77	335,28
61	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	10,2300	99,91	1 022,09
62	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1 465,1300	339,17	496 922,43
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	837,2200	352,77	295 348,27
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3	837,2200	94,02	78 717,60
Total			Lei			904 307,06
Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=5814 mx0,8m=4651,2m2)						904 307,06
Inclusiv salariu						100 495,55
Total			Lei			3 254 504,71
Total Lucrari de constructie generala						3 254 504,71
Inclusiv salariu						819 406,08
Total			Lei			3 254 502
Fondul social si medical			22,5 %			184 367
Transportarea			4 %			79 887
Total						3 518 756
Cheltuieli de regie			8,5 %			299 094
Total						3 817 850
Beneficiu de deviz			4 %			152 714
Total						3 970 564
TVA			20 %			794 112
Total deviz:						4 764 676
Inclusiv salariu						819 407

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 (н)-02
Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO

Valoarea de deviz 264 475 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,6005	57,66	438,25
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,9001	57,66	340,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4,9350	57,66	284,55
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6554	57,66	95,45
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	57,66	48,43
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7600	57,66	332,12
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,4400	57,66	1 466,87
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	57,66	11,53
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,9522	41,67	748,07
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0657	57,66	119,11
		Total manopera				3 884

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complex: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc	1,0000	208 572,90	208 572,90
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,3845	1 066,67	410,13
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6141	225,00	138,17
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0107	212,50	2,27
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	2 333,33	5,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0164	2 333,33	38,27
7.	2010237318750	Distantieri	buc	32,5530	0,10	3,26
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4700	145,00	68,15
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	12,50	0,57
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5640	15,00	8,46
11.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,4080	19,23	7,85
12.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0075	9 000,00	67,50
13.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,0200	21,33	21,76
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,2000	21,33	4,27
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0520	15,00	0,78

16.	2521216720200	Teava pentru canalizare HDPE d200	m	2,0600	229,50	472,77
17.	266310210001	Beton B3.5	m3	0,5487	975,00	534,98
18.	266310210005	Beton B15	m3	1,4461	1 035,00	1 496,71
19.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,4294	22,50	9,66
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0866	9,75	0,84
21.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	93,4800	9,75	911,43
22.	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	1,3501	13,50	18,22
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura	kg	0,2400	17,50	4,20
24.	2873122004100	Plase sudate	kg	17,4831	12,50	218,54
25.	2873145887001	Cuie	kg	0,3760	12,33	4,64
26.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0000	6,25	25,00
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4100	0,30	0,42
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,50	6,00
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4100	0,25	0,35
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0235	15,00	0,35
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1410	12,33	1,74
32.	4100126202818	Apa	m3	1,8250	2,00	3,65
Total materiale de construcții						213 058

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2243	52,50	11,78
2.	2912340002506	Compresor	h-ut	0,1121	145,33	16,29
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5330	285,50	152,17
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1096	197,50	21,65
6.	2952270003000	Vibrator	h-ut	1,0460	17,25	18,05
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	28,75	17,25
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,8400	63,50	243,84
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9016	137,30	261,09
Total utilaje de construcții						741

Total	Lei	220 396
TVA	20 %	44 079

Total deviz:

264 475

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3 (n)-02
Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrări de construcție generală				
		1.1. Lucrări de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT				
1	AcC01B f	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc			138,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	121,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	28,75	17,25
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			76,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	63,50	25,40
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			75,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	63,50	15,24
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m			61,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0680	19,23	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1700	21,33	3,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura	kg	0,0400	17,50	0,70
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0050	13,50	0,07
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			75,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	63,50	15,24
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc			26,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,3800	22,50	9,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m			261,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,21
	2521216720200	Teava pentru canalizare HDPE d200	m	1,0300	229,50	236,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	15,00	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,50	0,28
		1.2. Lucrari terasamente si pereu				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,27
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			32,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,67	32,09
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			541,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	197,50	541,25
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,06
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	m2			13,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0014	9 000,00	12,64
	4100126202818	Apa	m3	0,00037	2,00	0,00
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			96,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0720	1 066,67	76,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3.5)	m3			1 310,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	266310210001	Beton B3.5	m3	1,0250	975,00	1 009,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,30	34,32
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,91
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15)	m3			1 375,35

		Пом1				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 035,00	1 076,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,30	34,32
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0500	13,50	0,67
	2873145887001	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 333,33	8,14
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,19
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg			13,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,75	9,99
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	137,30	0,14
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			14,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,75	0,05
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0006	137,30	0,08
		2. Lucrari de montare				
23	Acc05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			382,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,88
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	6,25	12,50
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,50	3,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,1000	21,33	2,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	137,30	90,62
		3. Utilaj				
24		Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complex: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc			208 572,90
	00111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complex: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc	1,0000	208 572,90	208 572,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3 (H)-02
Platforma B. Statia de pompare canalizare SPC-2. WILO

Valoarea de deviz 264 475 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de constructie generala						
1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT						
1	AcC01B f	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc	1,0000	138,34	138,34
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	31,71	63,43
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	31,71	63,43
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	6,0000	76,72	460,30
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	5,0000	75,78	378,91
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m	6,0000	61,05	366,33
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	75,78	75,78
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la	buc	1,0000	26,99	26,99

		invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri				
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m	2,0000	261,27	522,55
Total			Lei			2 096,06
Total Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT						2 096,06
Inclusiv salariu						1 316,95
	1.2. Lucrari terasamente si pereu					
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2600	585,27	152,17
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,5300	32,09	17,01
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,7500	12,92	203,45
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	15,7500	31,45	495,38
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,0400	541,25	21,65
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,5340	352,77	188,38
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	m2	5,3400	13,79	73,66
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,3400	96,45	515,04
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3.5)	m3	0,5300	1 310,30	694,46
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пoм1	m3	1,3900	1 375,35	1 911,74
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,7000	97,10	456,35

21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg	91,2000	13,87	1 265,04
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	17,3100	14,94	258,60
Total			Lei			6 252,93
Total Lucrari terasamente si pereu						6 252,93
Inclusiv salariu						2 019,86
Total			Lei			8 348,99
Fondul social si medical			22,5 %			750,78
Transportarea			4 %			178,05
Total						9 277,82
Cheltuieli de regie			8,5 %			788,61
Total						10 066,43
Benediciu de deviz			4 %			402,65
Total Lucrari de constructie generala						10 469,08
Inclusiv salariu						3 336,81
	2. Lucrari de montare					
23	AcC05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,0000	382,14	764,28
Total			Lei			764,28
Fondul social si medical			22,5 %			123,25
Transportarea			4 %			1,41
Total						888,94
Cheltuieli de regie			76 %			416,31
Total						1 305,25
Benediciu de deviz			4 %			52,21
Total Lucrari de montare						1 357,46
Inclusiv salariu						547,77
	3. Utilaj					
24		Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complex: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc	1,0000	208 572,90	208 572,90
Total			Lei			208 572,90
Total Utilaj						208 572,90
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			220 396
TVA			20 %			44 079

Total deviz: **264 475**
Inclusiv salariu **3 884**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (n)-03
Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO

Valoarea de deviz 264 607 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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,7205	57,66	445,17
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,9001	57,66	340,20
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,0400	57,66	290,61
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6554	57,66	95,45
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	57,66	48,43
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,7600	57,66	332,12
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	25,4400	57,66	1 466,87
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	57,66	11,53
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,6884	41,67	778,75
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0927	57,66	120,67
Total manopera						3 929

Materiale:

1.	00111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc	1,0000	208 572,90	208 572,90
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,3845	1 066,67	410,13
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,6141	225,00	138,17
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0107	212,50	2,27
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0024	2 333,33	5,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0168	2 333,33	39,20
7.	2010237318750	Distantieri	buc	32,5530	0,10	3,26
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4800	145,00	69,60
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	12,50	0,57
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,5760	15,00	8,64
11.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,4080	19,23	7,85
12.	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0075	9 000,00	67,50
13.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	1,0200	21,33	21,76
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,2000	21,33	4,27
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0520	15,00	0,78
16.	2521216720200	Teava pentru canalizare HDPE d200	m	2,0600	229,50	472,77

17.	266310210001	Beton B3.5	m3	0,5487	975,00	534,98
18.	266310210005	Beton B15	m3	1,4773	1 035,00	1 529,01
19.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,4294	22,50	9,66
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0866	9,75	0,84
21.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	93,4800	9,75	911,43
22.	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	1,3551	13,50	18,29
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura	kg	0,2400	17,50	4,20
24.	2873122004100	Plase sudate	kg	17,4831	12,50	218,54
25.	2873145887001	Cuie	kg	0,3840	12,33	4,73
26.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	4,0000	6,25	25,00
27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,4400	0,30	0,43
28.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,50	6,00
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,4400	0,25	0,36
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0240	15,00	0,36
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1440	12,33	1,78
32.	4100126202818	Apa	m3	1,8960	2,00	3,80
Total materiale de construcții						213 093

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2243	52,50	11,78
2.	2912340002506	Compresor	h-ut	0,1121	145,33	16,29
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,5535	285,50	158,02
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1096	197,50	21,65
6.	2952270003000	Vibrator	h-ut	1,0640	17,25	18,36
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	28,75	17,25
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,8400	63,50	243,84
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9091	137,30	262,12
Total utilaje de construcții						748

Total	Lei	220 506
TVA	20 %	44 101

Total deviz:

264 607

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1 (n)-03
Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrari de construcție generala				
		1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT				
1	AcC01B f	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc			138,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	121,09
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	28,75	17,25
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			76,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	63,50	25,40
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			75,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	63,50	15,24
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m			61,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,0680	19,23	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1700	21,33	3,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura	kg	0,0400	17,50	0,70
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0050	13,50	0,07
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			75,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	63,50	15,24
8	RpC125G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc			26,99
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32	kg	0,3800	22,50	9,66

	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,03
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm	m			261,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	57,66	24,21
	2521216720200	Teava pentru canalizare HDPE d200	m	1,0300	229,50	236,38
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	15,00	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	12,50	0,28
		1.2. Lucrari terasamente si pereu				
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,26
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,26
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			32,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	41,67	32,09
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			541,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	197,50	541,25
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,06
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	m2			13,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,0014	9 000,00	12,64
	4100126202818	Apa	m3	0,00037	2,00	0,00
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			96,45
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0720	1 066,67	76,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3.5)	m3			1 310,30
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	222,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,47
	266310210001	Beton B3.5	m3	1,0250	975,00	1 009,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,30	34,32
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,4000	17,25	6,91
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пომ1	m3			1 375,35

	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	266310210005	Beton B15	m3	1,0250	1 035,00	1 076,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,6000	17,25	10,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	137,30	34,32
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,30	0,09
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,33	0,37
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887001	Cuie	kg	0,0800	12,33	0,99
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	145,00	14,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 333,33	8,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 333,33	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg			13,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,75	9,99
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	137,30	0,14
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			14,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,75	0,05
	2734113803910	Sirma din otel moale,	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0006	137,30	0,08
		2. Lucrari de montare				
23	Acc05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc			382,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	57,66	273,88
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	6,25	12,50
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,50	3,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	0,1000	21,33	2,13
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	137,30	90,62
		3. Utilaj				
24		Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complex: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc			208 572,90
	00111	Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complex: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc	1,0000	208 572,90	208 572,90

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (n)-03
Platforma A. Statia de pompare canalizare SPC-1. WILO

Valoarea de deviz 264 607 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	Total
	1. Lucrari de constructie generala					
	1.1. Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT					
1	AcC01B f	(NUMAI LUCRU) Montarea - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT	buc	1,0000	138,34	138,34
2	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Robinet d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	31,71	63,43
3	AcB01A	(NUMAI LUCRU - Supapa de retinere d 65 Py=10bar) Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,0000	31,71	63,43
4	AcA31A	(NUMAI LUCRU - Flansa plana presudata d 65 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	6,0000	76,72	460,30
5	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Cot de otel 90* d40 Py=10bar) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	5,0000	75,78	378,91
6	IC12C	(NUMAI LUCRU - Teava din otel G 1 1/2" L=2.0m) Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm	m	6,0000	61,05	366,33
7	AcA25A	(NUMAI LUCRU - Reducere otel- p/e d65*75) Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,0000	75,78	75,78
8	RpCI25G	(Deflector d200) Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri	buc	1,0000	26,99	26,99
9	SB08G	(HDPE d200) Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de	m	2,0000	261,27	522,55

		cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 200 mm				
Total			Lei			2 096,06
Total Lucrari de tehnica- sanitare - Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT						2 096,06
Inclusiv salariu						1 316,95
	1.2. Lucrari terasamente si pereu					
10	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,2700	585,26	158,02
11	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,5500	32,09	17,65
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	16,4300	12,92	212,24
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	16,4300	31,45	516,77
14	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,0400	541,25	21,65
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,5340	352,77	188,38
16	DB02B	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din impetruiri, macadam sau pavaje din piatra	m2	5,3400	13,79	73,66
17	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2	5,3400	96,45	515,04
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3.5)	m3	0,5300	1 310,30	694,46
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (B15) Пом1	m3	1,4200	1 375,35	1 953,00
20	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,8000	97,10	466,07
21	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Армирование Пм1)	kg	91,2000	13,87	1 265,04
22	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	17,3100	14,94	258,60

Total			Lei			6 340,58
Total Lucrari terasamente si pereu						6 340,58
Inclusiv salariu						2 065,08
Total			Lei			8 436,64
Fondul social si medical			22,5 %			760,96
Transportarea			4 %			179,46
Total						9 377,06
Cheltuieli de regie			8,5 %			797,04
Total						10 174,10
Benediciu de deviz			4 %			406,97
Total Lucrari de constructie generala						10 581,07
Inclusiv salariu						3 382,03
	2. Lucrari de montare					
23	AcC05A	(Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E) Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4"	buc	2,0000	382,14	764,28
Total			Lei			764,28
Fondul social si medical			22,5 %			123,25
Transportarea			4 %			1,41
Total						888,94
Cheltuieli de regie			76 %			416,31
Total						1 305,25
Benediciu de deviz			4 %			52,21
Total Lucrari de montare						1 357,46
Inclusiv salariu						547,77
	3. Utilaj					
24		Statia de pompare canalizare WILO EMUPORT in complet: Camin din PEHD WILO EMUPORT, Robinet d65 Py=10ba; Supapa de retinere d65 Py=10bar; Flansa plana presudata DN65mm Py=10bar, Cot de otel 90* d65 Py=10bar ; Teava din otel G 2 1/2" L=2.0m ; Pompa Wilo-Rexa Pro VO5 DA-124/E , Reducere otel- p/e d40*63 ; cos de gunoi	buc	1,0000	208 572,90	208 572,90
Total			Lei			208 572,90
Total Utilaj						208 572,90
Inclusiv salariu						0,00
Total			Lei			220 506
TVA			20 %			44 101

Total deviz:
Inclusiv salariu

264 607
3 929

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”
(funcția, semnătura)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1-(n)-04

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

Valoarea de deviz 45 064 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	Total

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	6,1124	57,66	352,44
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4560	57,66	26,29
3.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,0440	57,66	60,20
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	57,66	109,56
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,6340	57,66	497,83
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,5462	57,66	435,11
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0644	57,66	3,71
8.	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,8327	41,67	3 159,95
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5640	57,66	205,50
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1080	57,66	121,55
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0508	41,67	168,80
13.	9312040019600	Sapator	h-om	4,3554	41,67	181,49
		Total manopera				5 554

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1140	1 066,67	121,60
2.	11202062010361	Savura	m3	0,8200	250,00	205,00
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,8200	200,00	164,00
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	15,4980	200,00	3 099,60
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,3701	225,00	83,26
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,2300	200,00	246,00
7.	14211022000	Nisip pentru umplutira	m3	7,3185	45,00	329,33
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,5000	225,00	2 587,50
9.	14211022000681	щебень от разборки	m3	11,5000	0,00	0,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	21,6687	212,50	4 604,61
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0097	5,00	0,05
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0025	2 333,33	5,83
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0755	145,00	10,95
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	19,6620	0,50	9,83
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0104	500,00	5,20
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,0195	18,33	0,36
17.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	29,5800	9,00	266,22
18.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6000	19,23	11,54
19.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2640	21,33	5,64
20.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,0780	34,57	2,70
21.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1400	21,33	2,98
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,0390	24,33	0,95
23.	2430226109420	Diluant	kg	0,0055	12,50	0,07
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	106,9200	0,90	96,23
25.	2521216700160	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	3,1356	52,41	164,34
26.	25212167100075	Teava polietilena d=75 PE100 SDR21 PN6	m	99,2970	28,30	2 810,11
27.	252315671371	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	2,0000	308,75	617,50
28.	252315671372	Cot din p/et d=75mm 45'	buc	1,0000	372,47	372,47
29.	252315671373	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1,0000	573,45	573,45
30.	2651122100024	Ciment	kg	1,2840	1,60	2,06

31.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,70
32.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,9160	5,00	29,58
33.	2661126415451	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
34.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
35.	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,0000	312,50	625,00
36.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KЦПI-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
37.	2663102100002	Beton B7.5	m3	0,0837	1 000,00	83,70
38.	2664102101126	Var	kg	0,0692	5,00	0,35
39.	2664102101196	Mortar	m3	0,0063	845,00	5,32
40.	2722103310219	Сальник D219x3	m	0,2000	233,50	46,70
41.	2722103310273	Сальник D273x4	m	0,2000	310,00	62,00
42.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0503	12,33	0,62
43.	287527411011	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1,0000	168,33	168,33
44.	2875274200002	Сарас cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
45.	2875274200003	Scara cu vanguri din otel	kg	9,7000	13,25	128,52
46.	4100126202818	Apa	m3	12,5974	2,00	25,20
		Total materiale de construcții				19 684

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,4798	52,50	445,19
2.	2912340002506	Compresor	h-ut	4,4439	145,33	645,83
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0174	28,75	0,50
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	3,2000	76,50	244,80
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	3,9600	7,45	29,50
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,8274	241,50	199,82
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,5276	165,30	417,81
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,2222	256,56	570,13
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,9184	165,30	151,81
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4831	285,50	994,42
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,7292	197,50	144,02
12.	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,4926	197,50	97,29
13.	2952270003306	Electropompă de apă 4-6 kw	h-ut	0,0030	37,50	0,11
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	6,1959	5,25	32,53
15.	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,2262	37,50	8,48
16.	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,0869	233,50	20,29
17.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,9300	63,50	59,05
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,2000	54,25	173,60
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,9600	97,50	386,10
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,2623	137,30	173,31
21.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	8,1239	141,50	1 149,54
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7195	82,50	59,36
		Total utilaje de construcții				6 005

Total	Lei	31 243
Fondul social si medical	22,5 %	1 250
Transportarea	4 %	787
Total		33 280
Cheltuieli de regie	8,5 %	2 829
Total		36 109
Beneficiu de deviz	4 %	1 444
Total		37 553
TVA	20 %	7 511

Total deviz:

45 064

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2-1-(n)-04
Platforma B. Retele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-2. (marca CE)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de construcție generala				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,27
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			85,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,67	85,84
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			71,54
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,67	25,42
	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	1,0250	45,00	46,12
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociuЗасыпка песком траншеи над трубой вручную	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
5	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,67	30,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,67	30,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II лишний грунт	100 m3			642,36
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	285,50	642,36
11	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,12
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,1500	197,50	29,64
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,15
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,4200	197,50	82,94
		1.2. Tevi si armatura				
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din p/et d=75mm 90'	buc			471,01
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671371	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1,0000	308,75	308,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din p/et d=75mm 45'	buc			534,73
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671372	Cot din p/et d=75mm 45'	buc	1,0000	372,47	372,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc			735,71
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671373	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1,0000	573,45	573,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Trecere concentrica din d=150x80	buc			415,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411011	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1,0000	168,33	168,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	63,50	59,05
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, d=75 PE100 SDR21 PN6	m			39,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167100075	Teava polietilena d=75 PE100 SDR21 PN6	m	1,0030	28,30	28,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	97,50	3,90
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,45	0,30
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m			72,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700160	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	1,0400	52,41	54,78
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,0020	145,33	0,29
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m			0,53

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,0020	145,33	0,29
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=102-m x0,8m=81.6m2)				
22	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea de fundatii din piatra sparta h=0,4m	100 m3			671,04
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	285,50	671,04
23	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			10,75
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	141,50	10,75
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,19
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,1500	197,50	29,57
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,10
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,4200	197,50	83,01
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			339,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	212,50	278,59
	4100126202818	Apa	m3	0,2320	2,00	0,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,30	25,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	82,50	1,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	241,50	11,59
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	14211022000681	щебень от разборки	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 742,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	41,67	205,85
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	200,00	3 780,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	200,00	300,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100126202818	Apa	m3	3,0000	2,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	241,50	10,13
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,2580	197,50	50,96
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	165,30	185,13
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	256,56	695,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	82,50	34,16
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	233,50	24,74
		1.4. Camine				
		1.4.1. Lucrari de terasament				
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,25

1	2	3	4	5	6	7
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			85,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,67	85,83
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			215,19
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,19
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			422,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,59
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	5,25	54,56
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm лишний грунт	100 m3			215,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,50
		1.4.2. Колодцы водопроводные				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1шт)	m3			1 114,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,05
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1330	1 000,00	135,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	845,00	8,58
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	225,00	51,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	137,30	279,53
38		КЦД-10	buc			275,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
39		КЦ-10-6	buc			312,50
	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
40		КЦП1-10-2	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
41		КЦО-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
42		Capac din fonta tip "G"	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
43		Scara cu vanguri din otel C1-01 (1buc)	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			784,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	270,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
45	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2			43,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0130	37,50	0,97
46	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2	buc			114,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310219	Сальник D219х3	m	0,2000	233,50	46,70
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,33	2,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	21,33	1,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	212,50	0,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0009	2,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2	buc			130,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310273	Сальник D273х4	m	0,2000	310,00	62,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,33	2,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	21,33	1,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	212,50	0,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0009	2,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
49	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-2-1-(н)-04

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

Valoarea de deviz 45 064 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	Total
	1. Lucrari de constructie generala					
	1.1. Lucrari de terasament					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,0300	585,27	602,83
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,1000	85,84	180,26
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	7,1400	71,54	510,82
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociuЗасыпка песком траншеи над трубой вручную	m3	26,2600	12,92	339,22
5	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	26,2600	31,04	815,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5700	215,28	122,71
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,5700	417,04	237,71
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	14,6000	12,92	188,60
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a	m3	14,6000	31,04	453,12

		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv				
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II лишний грунт	100 m3	0,3300	642,36	211,98
11	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	56,7800	15,00	851,65
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	0,3300	32,76	10,81
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	0,3300	99,94	32,98
Total			Lei			4 557,69
Total Lucrari de terasament						4 557,69
Inclusiv salariu						2 364,24
	1.2. Tevi si armatura					
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din p/et d=75mm 90'	buc	2,0000	471,01	942,02
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din p/et d=75mm 45'	buc	1,0000	534,73	534,73
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1,0000	735,71	735,71
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Trecere concentrica din d=150x80	buc	1,0000	415,93	415,93
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, d=75 PE100 SDR21 PN6	m	99,0000	39,78	3 938,44
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	3,0000	72,11	216,34
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	99,0000	0,53	52,18
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	3,0000	0,53	1,58
Total			Lei			6 836,93
Total Tevi si armatura						6 836,93
Inclusiv salariu						1 111,69
	1.3. Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=102-m x0,8m=81.6m2)					
22	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea de fundatii din piatra sparta h=0,4m	100 m3	0,1630	671,04	109,38

23	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	27,7000	10,75	297,89
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	0,1630	32,76	5,34
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	0,1630	99,94	16,29
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,5200	339,17	5 603,04
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,0000	352,77	3 527,72
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3	10,0000	94,02	940,22
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,8200	5 742,27	4 708,66
Total			Lei			15 208,54
Total Demolarea si restabilitarea drumului din pietris (S=102-m x0,8m=81.6m2)						15 208,54
Inclusiv salariu						1 348,88
	1.4. Camine					
	1.4.1. Lucrari de terasament					
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1200	585,25	70,23
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,2400	85,83	20,60
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0790	215,19	17,00
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0790	422,15	33,35
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,9700	12,92	25,45
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,9800	31,45	62,28
36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm лишний грунт	100 m3	0,0200	215,50	4,31
Total			Lei			233,22
Total Lucrari de terasament						233,22
Inclusiv salariu						136,97
	1.4.2. Колодцы водопроводные					
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1шт)	m3	0,6200	1 114,53	691,01
38		КЦД-10	buc	1,0000	275,00	275,00
39		КЦ-10-6	buc	2,0000	312,50	625,00
40		КЦП1-10-2	buc	1,0000	350,00	350,00

41		KIÇO-1	buc	1,0000	120,00	120,00
42		Capac din fonta tip "G"	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
43		Scara cu vanguri din otel C1-01 (1buc)	kg	9,7000	13,25	128,52
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0100	784,00	7,84
45	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2	8,7000	43,68	380,01
46	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2	buc	1,0000	114,71	114,71
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2	buc	1,0000	130,01	130,01
48	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	0,1900	352,79	67,03
49	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,9000	80,76	153,45
Total			Lei	4 406,02		
Total Колодцы водопроводные				4 406,02		
Inclusiv salariu				591,29		
Total			Lei	4 639,24		
Total Camine				4 639,24		
Inclusiv salariu				728,26		
Total			Lei	31 242,40		
Total Lucrari de constructie generala				31 242,40		
Inclusiv salariu				5 553,07		
Total			Lei	31 243		
Fondul social si medical			22,5 %	1 250		
Transportarea			4 %	787		
Total				33 280		
Cheltuieli de regie			8,5 %	2 829		
Total				36 109		
Beneficiu de deviz			4 %	1 444		
Total				37 553		
TVA			20 %	7 511		

Total deviz:

45 064

Inclusiv salariu

5 554

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida
din cartierul locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorociei, caraciobanu
din mun . Balti**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-1-(н)-05

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

Valoarea de deviz 136 969 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	Total

Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	176,1300	57,66	10 155,66
2.	7129020012800	Pavator	h-om	15,9840	57,66	921,64
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4560	57,66	26,29
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,5600	57,66	89,95
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9000	57,66	109,56
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,4920	57,66	547,31
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	22,8023	57,66	1 314,78
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1095	57,66	6,31
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	288,0869	41,67	12 004,59
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7820	57,66	621,69
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,5840	57,66	148,99
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,8560	41,67	494,04
14.	9312040019600	Sapator	h-om	18,3000	41,67	762,56
		Total manopera				27 321

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1140	1 066,67	121,60
2.	11202062010361	Savura	m3	2,4000	250,00	600,00
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,4000	200,00	480,00
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	45,3600	200,00	9 072,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4319	225,00	97,17
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,6000	200,00	720,00
7.	14211022000	Nisip pentru umplutura	m3	30,7500	45,00	1 383,75
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	30,3600	225,00	6 831,00
9.	14211022000681	щебень от разборки	m3	30,3600	0,00	0,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	56,6462	212,50	12 037,33
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0166	5,00	0,08
12.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,4218	2 333,33	984,20
13.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0031	2 333,33	7,23
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0926	145,00	13,43
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,4788	2 333,33	1 117,20
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil	kg	29,3800	0,50	14,69
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0156	500,00	7,80
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,0331	18,33	0,61
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	44,2000	9,00	397,80
20.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,6000	19,23	11,54
21.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,2640	21,33	5,64
22.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,1326	34,57	4,58
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,1400	21,33	2,98
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	0,0663	24,33	1,61
25.	2430226109420	Diluant	kg	0,0094	12,50	0,12
26.	25132066215001	Banda de avertizare	m	323,4600	0,90	291,11
27.	2521216700160	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	2,6130	52,41	136,95
28.	25212167100075	Teava polietilena d=75 PE100 SDR21 PN8	m	300,3985	28,30	8 501,28
29.	252315671371	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1,0000	308,75	308,75
30.	252315671373	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1,0000	573,45	573,45
31.	2651122100024	Ciment	kg	1,2840	1,60	2,06
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,70

33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	8,8400	5,00	44,20
34.	2661126415451	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
35.	2661126415457	Inel de reazem KIQ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
36.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
37.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	425,00	850,00
38.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
39.	2663102100002	Beton B7.5	m3	0,1026	1 000,00	102,60
40.	2664102101126	Var	kg	0,0849	5,00	0,42
41.	2664102101196	Mortar	m3	0,0077	845,00	6,51
42.	2722103310219	Сальник D219x3	m	0,2000	233,50	46,70
43.	2722103310273	Сальник D273x4	m	0,2000	310,00	62,00
44.	2873145887001	Cuie	kg	1,5836	12,33	19,53
45.	287527411011	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1,0000	168,33	168,33
46.	2875274200002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
47.	2875274200003	Scara cu vanguri din otel	kg	17,0800	13,25	226,31
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,1578	12,33	38,94
49.	4100126202818	Apa	m3	40,0192	2,00	80,03
Total materiale de construcții						47 617

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	22,2558	52,50	1 168,43
2.	2912340002506	Compresor	h-ut	11,7319	145,33	1 705,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0260	28,75	0,75
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	1,6000	76,50	122,40
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	11,9800	7,45	89,25
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	2,1744	241,50	525,11
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,6096	165,30	1 092,57
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,5040	256,56	1 668,67
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,6880	165,30	444,33
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,9250	285,50	3 975,59
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	2,8231	197,50	557,56
12.	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	1,7934	197,50	354,20
13.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,0025	37,50	0,09
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	24,3503	5,25	127,84
15.	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,3380	37,50	12,68
16.	29522700076111	Distribuitoare de criblură	h-ut	0,2544	233,50	59,40
17.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,9300	63,50	59,05
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,6000	54,25	86,80
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,9800	97,50	1 168,05
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,5474	137,30	212,46
21.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	32,2858	141,50	4 568,44
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,9872	82,50	163,94
Total utilaje de construcții						18 163

Total	Lei	93 101
Fondul social si medical	22,5 %	6 147
Transportarea	4 %	1 905
Total		101 153
Cheltuieli de regie	8,5 %	8 598
Total		109 751
Beneficiu de deviz	4 %	4 390
Total		114 141
TVA	20 %	22 828

Total deviz:

136 969

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-1-(н)-05
Platforma A. Rețele exterioara de canalizare sub presiune de la SPC-1. (marca CE)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie generala				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,27
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			85,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,67	85,84
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			71,54
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	41,67	25,42
	14211022000	Nisip pentru umplutira	m3	1,0250	45,00	46,12
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Засыпка песком траншеи над трубой вручную	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
5	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,67	30,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			31,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	41,67	30,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			642,38

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II лишний грунт				
	2952260003501	Екскаватор pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	285,50	642,38
11	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,14
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,1500	197,50	29,62
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,11
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,4200	197,50	82,95
14	TsF04A	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag verticali ascutiti la un capat si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri sub 2,50 m adincimea suprafetei sprrijinite de 0,00 4 m	m2			216,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0900	57,66	178,17
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0074	2 333,33	17,27
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0554	12,33	0,68
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0084	2 333,33	19,60
	2873145887001	Cuie	kg	0,0267	12,33	0,33
		1.2. Tevi si armatura				
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din p/et d=75mm 90'	buc			471,01
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671371	Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1,0000	308,75	308,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc			735,71
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315671373	Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1,0000	573,45	573,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE	h-ut	0,8000	76,50	61,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	54,25	43,40
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Trecere concentrica din d=150x80	buc			415,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	57,66	188,55
	287527411011	Trecere concentrica din d=150x80	buc	1,0000	168,33	168,33
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	63,50	59,05
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, d=75 PE100 SDR21 PN8	m			39,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167100075	Teava polietilena d=75 PE100 SDR21 PN8	m	1,0030	28,30	28,38
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,90	0,97
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	97,50	3,90
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	7,45	0,30
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m			72,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216700160	Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	1,0400	52,41	54,78
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	37,50	0,04
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,0020	145,33	0,29
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din	m			0,53

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,0020	145,33	0,29
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=300-m x0,8m=240m2)				
22	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea de fundatii din piatra sparta h=0,4m	100 m3			670,92
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	285,50	670,92
23	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			10,75
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	141,50	10,75
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3			32,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0140	225,00	3,15
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,1500	197,50	29,63
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3			99,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,67	15,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	225,00	1,14
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,4200	197,50	82,95
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			339,17
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	1,3110	212,50	278,59
	4100126202818	Apa	m3	0,2320	2,00	0,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	165,30	25,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	82,50	1,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	241,50	11,59
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3			94,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	14211022000681	щебень от разборки	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 742,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	41,67	205,85
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	200,00	3 780,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	200,00	300,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	200,00	200,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	250,00	250,00
	4100126202818	Apa	m3	3,0000	2,00	6,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	241,50	10,14
	2952260003554	Buldozer 79kw	h-ut	0,2580	197,50	50,95
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	165,30	185,14
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	256,56	695,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	82,50	34,15
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	233,50	24,75
		1.4. Camine				
		1.4.1. Lucrari de terasament				
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			585,29
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	285,50	585,29
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			85,85

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,67	85,85
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			215,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,25
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			422,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	10,3900	5,25	54,58
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm лишний грунт	100 m3			215,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,50
		1.4.2. Колодцы водопроводные				
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1mrr)	m3			1 114,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1330	1 000,00	135,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,67
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	845,00	8,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	225,00	51,61
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,55
	2873145887001	Cuie	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	137,30	279,55
38		KIЦД-10	buc			275,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KIЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
39		KIЦ-10-9	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
40		KIЦП1-10-2	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KIЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
41		KIЦO-1	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KIЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
42		KIЦ-7-3	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KIЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
43		Capac din fonta tip "G"	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
44		Scara cu vanguri din otel C-2	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			782,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,18
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,41
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,71
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,06
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,71
46	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in	m2			43,68

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	30,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	3,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	500,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,50	1,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	28,75	0,06
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0130	37,50	0,98
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2	buc			114,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310219	Сальник D219х3	m	0,2000	233,50	46,70
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,33	2,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	21,33	1,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	212,50	0,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0009	2,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
48	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2	buc			130,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310273	Сальник D273х4	m	0,2000	310,00	62,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,33	2,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	21,33	1,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	212,50	0,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0009	2,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3			352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
50	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1-(н)-05

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

Valoarea de deviz 136 969 Lei

Intocmit in prețuri curente

Intocmit în preajmă curent						
№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total
	1. Lucrari de constructie generala					
	1.1. Lucrari de terasament					
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,3300	585,27	2 534,24
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,4100	85,84	1 151,12
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	30,0000	71,54	2 146,31
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu Засыпка песком траншеи над трубой вручную	m3	111,0000	12,92	1 433,86
5	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	111,0000	31,04	3 444,97
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,4500	215,27	527,42
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,4500	417,04	1 021,74
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	61,0000	12,92	787,98
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	61,0000	31,04	1 893,18
10	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3	1,4100	642,38	905,75

		catg. II лишний грунт				
11	TsI50E	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	225,6000	15,00	3 383,77
12	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	1,4100	32,77	46,20
13	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	1,4100	99,90	140,86
14	TsF04A	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag verticali ascutiti la un capat si cadre de lemn,cu interspatii intre dulapi de maxim 0,05 m, la sapaturi de fundatie, in teren usor sau mijlociu latimea intre maluri sub 2,50 m adincimea suprafetei sprijinite de 0,00 4 m	m2	57,0000	216,05	12 314,77
Total			Lei			31 732,17
Total Lucrari de terasament						31 732,17
Inclusiv salariu						20 517,71
	1.2. Tevi si armatura					
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot din p/et d=75mm 90'	buc	1,0000	471,01	471,01
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racordare p/et-otel d=75x89mm	buc	1,0000	735,71	735,71
17	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Trecere concentrica din d=150x80	buc	1,0000	415,93	415,93
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, d=75 PE100 SDR21 PN8	m	299,5000	39,78	11 914,76
19	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Teava de canalizare PVC SN4 SDR41 d=160mm	m	2,5000	72,11	180,28
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	299,5000	0,53	157,86
21	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2,5000	0,53	1,32
Total			Lei			13 876,87
Total Tevi si armatura						13 876,87
Inclusiv salariu						2 283,58
	1.3. Demolarea si restabilirea drumului din pietris (S=300-m x0,8m=240m2)					
22	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III Desfacerea de fundatii din piatra sparta h=0,4m	100 m3	0,6500	670,92	436,10
23	TsI50C	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	110,1600	10,75	1 184,67
24	TsC50C	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III Ремонт и содержание дороги на 1 км	100 m3	0,6500	32,78	21,31
25	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III Работа на отвале	100 m3	0,6500	99,92	64,95
26	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3	43,2000	339,17	14 651,97

		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	26,4000	352,77	9 313,20
28	TsC54C	Strat de fundatie din pietris щебень от разборки	m3	26,4000	94,02	2 482,20
29	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	2,4000	5 742,27	13 781,44
Total			Lei			41 935,84
Total Demolarea si restabilitatea drumului din pietris (S=300-m x0,8m=240m2)						41 935,84
Inclusiv salariu						3 604,15
	1.4. Camine					
	1.4.1. Lucrari de terasament					
30	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1700	585,29	99,50
31	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3400	85,85	29,19
32	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,1200	215,25	25,83
33	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1200	422,08	50,65
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,9600	12,92	38,24
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,9600	31,45	93,10
36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm лишний грунт	100 m3	0,0200	215,50	4,31
Total			Lei			340,82
Total Lucrari de terasament						340,82
Inclusiv salariu						204,04
	1.4.2. Колодцы водопроводные					
37	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (D=1.0m, 1шт)	m3	0,7600	1 114,66	847,14
38		КЦД-10	buc	1,0000	275,00	275,00
39		КЦ-10-9	buc	2,0000	425,00	850,00
40		КЦП1-10-2	buc	1,0000	350,00	350,00
41		КЦО-1	buc	1,0000	120,00	120,00
42		КЦ-7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
43		Capac din fonta tip "G"	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
44		Scara cu vanguri din otel C-2	kg	17,0800	13,25	226,31

45	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0170	782,94	13,31
46	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Боковая гидроизоляция битумом 2 раза	m2	13,0000	43,68	567,87
47	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=219х3мм L=0.2	buc	1,0000	114,71	114,71
48	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm Сальник для труб Д=273х4мм L=0.2	buc	1,0000	130,01	130,01
49	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка-щебень)	m3	0,1900	352,79	67,03
50	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,9000	80,76	153,45
Total			Lei		5 215,77	
Total Колодцы водопроводные					5 215,77	
Inclusiv salariu					709,21	
Total			Lei		5 556,59	
Total Camine					5 556,59	
Inclusiv salariu					913,25	
Total			Lei		93 101,47	
Total Lucrari de constructie generala					93 101,47	
Inclusiv salariu					27 318,69	
Total			Lei		93 101	
Fondul social si medical			22,5 %		6 147	
Transportarea			4 %		1 905	
Total					101 153	
Cheltuieli de regie			8,5 %		8 598	
Total					109 751	
Beneficiu de deviz			4 %		4 390	
Total					114 141	
TVA			20 %		22 828	
Total deviz:					136 969	
Inclusiv salariu					27 321	

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 6-4-1-(и)-06
Rețele exterioare de canalizare. Camine (Marca CE)

Valoarea de deviz 2 351 126 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	Total
	1. CE3 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	1,4400	739,78	1 065,28
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,9300	134,59	394,36
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,4400	135,00	194,40
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	100 m3	0,9500	215,27	204,51
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,9500	417,03	396,18
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	m3	23,7400	12,92	306,67
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	m3	23,7400	31,45	746,68
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	0,2800	556,71	155,88
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	48,5100	15,00	727,61
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,2800	78,14	21,88
Total			Lei		4 213,45	

Total Lucrari de terasament						4 213,45
Inclusiv salariu						1 795,61
	1.2. Caminelor de canalizare					
11	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	10,4700	2 033,09	21 286,46
12		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	275,00	3 850,00
13		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	425,00	3 400,00
14		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	20,0000	312,50	6 250,00
15		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	14,0000	350,00	4 900,00
16		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	44,0000	120,00	5 280,00
17		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	11,0000	137,50	1 512,50
18		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	14,0000	1 363,44	19 088,16
19		Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg	207,0000	13,25	2 742,75
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	0,2100	783,38	164,51
Total			Lei		68 474,38	
Total Caminelor de canalizare						68 474,38
Inclusiv salariu						9 658,70
Total			Lei		72 687,83	
Total CE3 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						72 687,83
Inclusiv salariu						11 454,31
	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. IIмокрый грунт	100 m3	0,6200	739,77	458,66
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	1,2600	134,60	169,59
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	0,6100	135,02	82,36
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	100 m3	0,3800	215,26	81,80
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	100 m3	0,3800	417,03	158,47
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	m3	9,6000	12,92	124,01

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	m3	9,6000	31,45	301,94
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	0,1500	556,73	83,51
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	26,0800	15,00	391,18
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,1500	78,20	11,73
Total			Lei			1 863,25
Total Lucrari de terasament						1 863,25
Inclusiv salariu						735,16
	2.2. Caminelor de canalizare					
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4,4900	2 033,10	9 128,61
32		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	6,0000	275,00	1 650,00
33		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	425,00	2 550,00
34		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,0000	312,50	1 562,50
35		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	6,0000	350,00	2 100,00
36		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	16,0000	120,00	1 920,00
37		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	137,50	687,50
38		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	6,0000	1 363,44	8 180,64
39		Scara cu vanguri din otel	kg	77,8000	13,25	1 030,85
40	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	0,0800	783,38	62,67
Total			Lei			28 872,77
Total Caminelor de canalizare						28 872,77
Inclusiv salariu						4 138,35
Total			Lei			30 736,02
Total CE4 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						30 736,02
Inclusiv salariu						4 873,51
	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	0,9400	739,78	695,39
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	1,9200	134,59	258,42
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	100 m3	0,5800	215,28	124,86

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	100 m3	0,5800	417,03	241,88
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	14,4300	12,92	186,40
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	m3	14,4300	31,45	453,86
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	0,2400	556,71	133,61
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	41,4800	15,00	622,16
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3	0,2400	78,12	18,75
Total			Lei		2 735,33	
Total Lucrari de terasament					2 735,33	
Inclusiv salariu					1 111,96	
	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	7,9000	1 711,58	13 521,45
51		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	575,00	2 875,00
52		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,0000	687,50	6 875,00
53		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	5,0000	880,00	4 400,00
54		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	13,0000	120,00	1 560,00
55		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,0000	137,50	962,50
56		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
57		Scara cu vanguri din otel	kg	97,5000	13,25	1 291,88
58	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	0,1000	783,30	78,33
Total			Lei		38 381,36	
Total Caminelor de canalizare					38 381,36	
Inclusiv salariu					5 120,66	
Total			Lei		41 116,69	
Total CE4 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)					41 116,69	
Inclusiv salariu					6 232,62	
	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.	100 m3	1,0300	739,78	761,97

		Пмокрый грунт				
60	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,1000	134,60	282,65
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	1,0300	134,99	139,04
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,6400	215,28	137,78
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	100 m3	0,6400	417,03	266,90
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	m3	16,1000	12,92	207,97
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	m3	16,1000	31,45	506,39
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	0,2500	556,72	139,18
67	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	44,1000	15,00	661,46
68	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,2500	78,12	19,53
Total			Lei			3 122,87
Total Lucrari de terasament						3 122,87
Inclusiv salariu						1 232,14
	4.2. Caminelor de canalizare					
69	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	7,4200	2 033,10	15 085,62
70		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	9,0000	275,00	2 475,00
71		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	13,0000	425,00	5 525,00
72		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,0000	312,50	1 562,50
73		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	9,0000	350,00	3 150,00
74		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	24,0000	120,00	2 880,00
75		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	137,50	1 375,00
76		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	9,0000	1 363,44	12 270,96
77		Scara cu vanguri din otel	kg	159,0000	13,25	2 106,75
78	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	t	0,1600	783,31	125,33

		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
Total			Lei			46 556,16
Total Caminelor de canalizare						46 556,16
Inclusiv salariu						6 849,19
Total			Lei			49 679,03
Total CE5 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						49 679,03
Inclusiv salariu						8 081,33
	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 pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. IIмокрый грунт	100 m3	0,9400	739,78	695,39
80	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	1,9100	134,59	257,07
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	100 m3	0,5700	215,28	122,71
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	100 m3	0,5700	417,04	237,71
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	m3	14,3500	12,92	185,37
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	m3	14,3500	31,45	451,34
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	0,2400	556,71	133,61
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	41,5600	15,00	623,36
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,2400	78,12	18,75
Total			Lei			2 725,31
Total Lucrari de terasament						2 725,31
Inclusiv salariu						1 103,40
	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	7,8500	1 711,58	13 435,90
89		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	5,0000	575,00	2 875,00
90		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,0000	687,50	6 875,00
91		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	5,0000	880,00	4 400,00
92		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	15,0000	120,00	1 800,00

93		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	137,50	825,00
94		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
95		Scaracu vanguri din otel (C1-04)	kg	97,5000	13,25	1 291,88
96	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	0,1000	783,30	78,33
Total			Lei			38 398,31
Total Caminelor de canalizare						38 398,31
Inclusiv salariu						5 088,49
Total			Lei			41 123,62
Total CE5 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						41 123,62
Inclusiv salariu						6 191,89
	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. IIмокрый грунт	100 m3	2,7400	739,78	2 026,99
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	5,5800	134,59	751,04
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	100 m3	1,7200	215,27	370,27
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	100 m3	1,7200	417,03	717,30
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	m3	42,9000	12,92	554,17
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	m3	42,9000	31,45	1 349,31
103	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,6500	556,72	361,87
104	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	113,0800	15,00	1 696,09
105	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,6500	78,12	50,78
Total			Lei			7 877,82
Total Lucrari de terasament						7 877,82
Inclusiv salariu						3 286,22
	6.2. Caminelor de canalizare					
106	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	19,9100	1 711,59	34 077,70

107		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	13,0000	575,00	7 475,00
108		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	24,0000	687,50	16 500,00
109		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,26 m3)	buc	4,0000	475,00	1 900,00
110		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	13,0000	880,00	11 440,00
111		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	26,0000	120,00	3 120,00
112		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	137,50	825,00
113		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	13,0000	1 363,44	17 724,72
114		Scaracu vanguri din otel (C1-04)	kg	253,5000	13,25	3 358,88
115	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	0,2500	783,36	195,84
Total			Lei			96 617,14
Total Caminelor de canalizare						96 617,14
Inclusiv salariu						12 904,63
Total			Lei			104 494,96
Total CE6 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						104 494,96
Inclusiv salariu						16 190,85
	7. CE7 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. IIмокрый грунт	100 m3	0,3300	739,79	244,13
117	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,7000	134,60	94,22
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	0,3300	135,03	44,56
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	100 m3	0,2100	215,29	45,21
120	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2100	417,05	87,58
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	m3	5,1200	12,92	66,14
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	m3	5,1200	31,45	161,03
123	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0800	556,75	44,54

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
124	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	13,5100	15,00	202,64
125	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,0800	78,25	6,26
Total			Lei			996,31
Total Lucrari de terasament						996,31
Inclusiv salariu						398,55
	7.2. Caminelor de canalizare					
126	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,5100	2 033,09	5 103,05
127		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	275,00	1 100,00
128		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	425,00	1 700,00
129		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	4,0000	350,00	1 400,00
130		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14,0000	120,00	1 680,00
131		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	3,0000	137,50	412,50
132		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	4,0000	1 363,44	5 453,76
133		Scara cu vanguri din otel	kg	38,8000	13,25	514,10
134	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	0,0400	783,50	31,34
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,7600	352,76	268,10
136	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,6000	80,76	613,80
Total			Lei			18 276,65
Total Caminelor de canalizare						18 276,65
Inclusiv salariu						2 467,18
Total			Lei			19 272,96
Total CE7 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						19 272,96
Inclusiv salariu						2 865,73
	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	0,4500	739,78	332,90
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,9100	134,59	122,48
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	0,4400	135,00	59,40
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	100 m3	0,2800	215,29	60,28

		15-20 cm				
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2800	417,04	116,77
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	m3	7,0400	12,92	90,94
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	m3	7,0400	31,45	221,43
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	0,1000	556,70	55,67
145	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,8200	15,00	267,28
146	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,1000	78,20	7,82
Total			Lei			1 334,97
Total Lucrari de terasament						1 334,97
Inclusiv salariu						537,60
	8.2. Caminelor de canalizare					
147	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,3400	1 640,17	5 478,17
148		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
149		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 116,70	2 233,40
150		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	804,20	1 608,40
151		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,57 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
152		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
153		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
154		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
155		Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc	1,0000	1 094,20	1 094,20
156		Scara cu vanguri din otel	kg	19,5000	13,25	258,38
157	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	0,0200	783,50	15,67
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,1900	352,79	67,03
159	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,9000	80,76	153,45
Total			Lei			15 003,70
Total Caminelor de canalizare						15 003,70

Inclusiv salariu				1 810,39		
Total				Lei		16 338,67
Total CE7 (D=2.0m; гр.гр.II - мокрый)				16 338,67		
Inclusiv salariu				2 347,99		
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. IIмокрый грунт	100 m3	1,0500	739,78	776,77
161	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,1400	134,59	288,03
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	1,0490	135,00	141,62
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	100 m3	0,6500	215,28	139,93
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	100 m3	0,6500	417,03	271,07
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	m3	16,3200	12,92	210,82
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	m3	16,3200	31,45	513,30
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	0,2500	556,72	139,18
168	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	44,3100	15,00	664,61
169	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,2500	78,12	19,53
Total				Lei		3 164,86
Total Lucrari de terasament				3 164,86		
Inclusiv salariu				1 250,91		
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	8,3200	2 033,10	16 915,38
171		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	12,0000	275,00	3 300,00
172		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,0000	425,00	4 250,00
173		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	10,0000	312,50	3 125,00
174		Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	12,0000	350,00	4 200,00
175		Inel de reazem КИЦО-1 (0,02 m3)	buc	28,0000	120,00	3 360,00

176		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	8,0000	137,50	1 100,00
177		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	12,0000	1 363,44	16 361,28
178		Scara cu vanguri din otel	kg	161,8000	13,25	2 143,85
179	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	0,1600	783,31	125,33
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	2,2800	352,77	804,32
181	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22,8000	80,76	1 841,41
Total			Lei			57 526,57
Total Caminelor de canalizare						57 526,57
Inclusiv salariu						8 139,32
Total			Lei			60 691,43
Total CE8 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						60 691,43
Inclusiv salariu						9 390,23
	10. CE9 (D=1.0m; гр.гр.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. IIмокрый грунт	100 m3	1,3700	739,78	1 013,50
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	2,8000	134,59	376,86
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	1,3700	135,01	184,96
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	100 m3	0,8600	215,28	185,14
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	100 m3	0,8600	417,05	358,66
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	m3	21,4500	12,92	277,08
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	m3	21,4500	31,45	674,66
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	0,3300	556,73	183,72
190	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	57,5000	15,00	862,44
191	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren	100 m3	0,3300	78,18	25,80

		categoria I работа на отвале				
Total			Lei			4 142,82
Total Lucrari de terasament						4 142,82
Inclusiv salariu						1 644,52
	10.2. Caminelor de canalizare					
192	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	10,6300	2 033,10	21 611,88
193		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	15,0000	275,00	4 125,00
194		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	12,0000	425,00	5 100,00
195		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	13,0000	312,50	4 062,50
196		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	15,0000	350,00	5 250,00
197		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	35,0000	120,00	4 200,00
198		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	15,0000	137,50	2 062,50
199		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	15,0000	1 363,44	20 451,60
200		Scara cu vanguri din otel	kg	164,9000	13,25	2 184,93
201	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	0,1700	783,41	133,18
202	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	2,8500	352,77	1 005,40
203	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	28,5000	80,76	2 301,77
Total			Lei			72 488,76
Total Caminelor de canalizare						72 488,76
Inclusiv salariu						10 373,49
Total			Lei			76 631,58
Total CE9 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						76 631,58
Inclusiv salariu						12 018,01
	11. CE10 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	0,8600	739,78	636,21
205	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	1,7500	134,59	235,54
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	0,8600	135,00	116,10
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	100 m3	0,5400	215,28	116,25
208	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,5400	417,04	225,20

		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
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	m3	13,4400	12,92	173,61
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	m3	13,4400	31,45	422,72
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	0,2100	556,71	116,91
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	35,9000	15,00	538,46
213	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,2100	78,14	16,41
Total			Lei			2 597,41
Total Lucrari de terasament						2 597,41
Inclusiv salariu						1 030,28
	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	6,5000	2 033,11	13 215,23
215		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	275,00	2 200,00
216		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	14,0000	425,00	5 950,00
217		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
218		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	20,0000	120,00	2 400,00
219		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	137,50	1 375,00
220		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52
221		Scara cu vanguri din otel	kg	133,1000	13,25	1 763,57
222	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	0,1300	783,31	101,83
223	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,5200	352,78	536,22
224	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,2000	80,76	1 227,60
Total			Lei			42 476,97
Total Caminelor de canalizare						42 476,97
Inclusiv salariu						6 307,24
Total			Lei			45 074,38
Total CE10 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						45 074,38
Inclusiv salariu						7 337,52
	12. CE10 (D=1.5m; гр.гр.П - 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	100 m3	0,9900	739,78	732,38

		imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. Пмокрый грунт				
226	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,0300	134,60	273,23
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	0,9930	135,01	134,06
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	100 m3	0,6200	215,27	133,47
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,6200	417,03	258,56
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	m3	15,6000	12,92	201,52
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	m3	15,6000	31,45	490,66
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	0,2400	556,71	133,61
233	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	41,3000	15,00	619,46
234	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,2400	78,12	18,75
Total			Lei			2 995,70
Total Lucrari de terasament						2 995,70
Inclusiv salariu						1 193,16
	12.2. Caminelor de canalizare					
235	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	7,9200	1 711,58	13 555,73
236		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	15,0000	575,00	8 625,00
237		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	10,0000	687,50	6 875,00
238		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	5,0000	880,00	4 400,00
239		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	11,0000	120,00	1 320,00
240		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	137,50	550,00
241		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3	buc	3,0000	341,67	1 025,01
242		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
243		Scaracu vanguri din otel	kg	97,5000	13,25	1 291,88
244	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,1000	783,30	78,33

		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				
245	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	2,8500	352,77	1 005,40
246	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	28,5000	80,76	2 301,77
Total			Lei			47 845,32
Total Caminelor de canalizare						47 845,32
Inclusiv salariu						5 716,76
Total			Lei			50 841,02
Total CE10 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						50 841,02
Inclusiv salariu						6 909,92
	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. Пмокрый грунт	100 m3	0,4600	739,78	340,30
248	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,9300	134,59	125,17
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	0,4600	135,00	62,10
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	100 m3	0,2900	215,28	62,43
251	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,2900	417,03	120,94
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	m3	7,1400	12,92	92,23
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	m3	7,1400	31,45	224,57
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	0,1100	556,73	61,24
255	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,0800	15,00	286,18
256	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3	0,1100	78,18	8,60
Total			Lei			1 383,76
Total Lucrari de terasament						1 383,76
Inclusiv salariu						548,50
	13.2. Caminelor de canalizare					
257	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3	3,5100	2 033,10	7 136,19

		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana				
258		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	275,00	1 375,00
259		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	425,00	1 700,00
260		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,0000	312,50	1 250,00
261		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	350,00	1 750,00
262		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	13,0000	120,00	1 560,00
263		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	137,50	687,50
264		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
265		Scara cu vanguri din otel	kg	64,7000	13,25	857,28
266	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	0,6500	783,35	509,18
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,9500	352,77	335,13
268	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,5000	80,76	767,25
Total			Lei			24 744,73
Total Caminelor de canalizare						24 744,73
Inclusiv salariu						3 647,64
Total			Lei			26 128,49
Total CE11 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						26 128,49
Inclusiv salariu						4 196,14
	14. CE12 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	0,1400	739,79	103,57
270	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,9300	134,59	394,36
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	1,4350	135,00	193,72
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	100 m3	0,8900	215,27	191,59
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	100 m3	0,8900	417,03	371,16
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	m3	22,3400	12,92	288,58
275	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3	22,3400	31,45	702,65

		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
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	0,3500	556,71	194,85
277	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	61,3000	15,00	919,44
278	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,3500	78,14	27,35
Total			Lei			3 387,27
Total Lucrari de terasament						3 387,27
Inclusiv salariu						1 712,60
	14.2. Caminelor de canalizare					
279	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	11,0000	2 033,10	22 364,07
280		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	14,0000	275,00	3 850,00
281		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	17,0000	425,00	7 225,00
282		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	10,0000	312,50	3 125,00
283		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	14,0000	350,00	4 900,00
284		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	35,0000	120,00	4 200,00
285		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	14,0000	137,50	1 925,00
286		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	14,0000	1 363,44	19 088,16
287		Scara cu vanguri din otel	kg	233,5000	13,25	3 093,88
288	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	0,2300	783,35	180,17
289	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	2,0900	352,78	737,30
290	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	20,9000	80,76	1 687,95
Total			Lei			72 376,53
Total Caminelor de canalizare						72 376,53
Inclusiv salariu						10 578,81
Total			Lei			75 763,80
Total CE12 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						75 763,80
Inclusiv salariu						12 291,41
	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	0,5600	739,79	414,28
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	1,1700	134,60	157,48

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	0,5750	134,99	77,62
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	100 m3	0,3600	215,28	77,50
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	100 m3	0,3600	417,03	150,13
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	m3	8,9200	12,92	115,23
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	m3	8,9200	31,45	280,55
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	0,1400	556,71	77,94
299	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	24,7000	15,00	370,48
300	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,1400	78,14	10,94
Total			Lei			1 732,15
Total Lucrari de terasament						1 732,15
Inclusiv salariu						685,54
	15.2. Caminelor de canalizare					
301	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4,3300	2 033,08	8 803,23
302		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	275,00	1 375,00
303		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,0000	425,00	4 250,00
304		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	350,00	1 750,00
305		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14,0000	120,00	1 680,00
306		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	137,50	687,50
307		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
308		Scara cu vanguri din otel	kg	97,5000	13,25	1 291,88
309	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	0,1000	783,30	78,33
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,9500	352,77	335,13
311	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,5000	80,76	767,25

Total			Lei			27 835,52
Total Caminelor de canalizare						27 835,52
Inclusiv salariu						4 193,76
Total			Lei			29 567,67
Total CE13 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						29 567,67
Inclusiv salariu						4 879,30
	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. IIмокрый грунт	100 m3	1,6000	739,77	1 183,64
313	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	3,2500	134,59	437,43
314	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,5900	135,00	214,65
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	100 m3	0,9800	215,28	210,97
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	100 m3	0,9800	417,04	408,70
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	m3	24,6100	12,92	317,90
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	m3	24,6100	31,45	774,04
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	0,3900	556,72	217,12
320	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	68,6000	15,00	1 028,93
321	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,3900	78,15	30,48
Total			Lei			4 823,86
Total Lucrari de terasament						4 823,86
Inclusiv salariu						1 889,51
	16.2. Caminelor de canalizare					
322	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	12,8000	1 711,59	21 908,30
323		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	8,0000	575,00	4 600,00
324		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	16,0000	687,50	11 000,00
325		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-2(0,27 m3)	buc	8,0000	880,00	7 040,00

326		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	20,0000	120,00	2 400,00
327		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	137,50	1 375,00
328		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3	buc	2,0000	341,67	683,34
329		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52
330		Scaracu vanguri din otel	kg	156,0000	13,25	2 067,00
331	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	0,1600	783,31	125,33
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,5200	352,78	536,22
333	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,2000	80,76	1 227,60
Total			Lei			63 870,31
Total Caminelor de canalizare						63 870,31
Inclusiv salariu						8 607,07
Total			Lei			68 694,17
Total CE13 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						68 694,17
Inclusiv salariu						10 496,58
	17. CE14 (D=1.5m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	1,2600	739,78	932,12
335	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,5700	134,60	345,91
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	1,2590	135,00	169,96
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	100 m3	0,7800	215,27	167,91
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	100 m3	0,7800	417,04	325,29
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	m3	19,5200	12,92	252,15
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	m3	19,5200	31,45	613,95
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	0,3100	556,71	172,58

342	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	53,8000	15,00	806,95
343	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Иработа на отвале	100 m3	0,3100	78,10	24,21
Total			Lei			3 811,03
Total Lucrari de terasament						3 811,03
Inclusiv salariu						1 498,66
	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	10,2200	1 711,59	17 492,44
345		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	6,0000	575,00	3 450,00
346		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,0000	687,50	4 125,00
347		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	12,0000	475,00	5 700,00
348		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	6,0000	880,00	5 280,00
349		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	15,0000	120,00	1 800,00
350		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	10,0000	137,50	1 375,00
351		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	6,0000	1 363,44	8 180,64
352		Scaracu vanguri din otel	kg	117,0000	13,25	1 550,25
353	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	0,1200	783,50	94,02
354	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,1400	352,77	402,16
355	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11,4000	80,76	920,70
Total			Lei			50 370,21
Total Caminelor de canalizare						50 370,21
Inclusiv salariu						6 854,28
Total			Lei			54 181,24
Total CE14 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						54 181,24
Inclusiv salariu						8 352,94
	18. CE15 (D=1.0m; гр.гр.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	0,6800	591,56	402,26
357	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3	1,3900	134,60	187,09
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	100 m3	0,4300	215,28	92,57
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,	100 m3	0,4300	417,05	179,33

		umpluturile executindu-se din pamint coeziv				
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	m3	10,7600	12,92	138,99
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	m3	10,7600	31,45	338,43
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	0,1600	556,75	89,08
363	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,9000	15,00	418,47
364	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,1600	78,12	12,50
Total			Lei			1 858,72
Total Lucrari de terasament						1 858,72
Inclusiv salariu						822,40
	18.2. Caminelor de canalizare					
365	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,5000	1 606,60	8 836,30
366		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	275,00	2 200,00
367		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	425,00	3 400,00
368		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,0000	312,50	1 250,00
369		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
370		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	19,0000	120,00	2 280,00
371		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	137,50	825,00
372		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52
373		Scara cu vanguri din otel	kg	97,0000	13,25	1 285,25
374	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	0,1000	783,30	78,33
375	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,5200	352,78	536,22
376	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,2000	80,76	1 227,60
Total			Lei			35 626,22
Total Caminelor de canalizare						35 626,22
Inclusiv salariu						4 746,77
Total			Lei			37 484,94
Total CE15 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						37 484,94
Inclusiv salariu						5 569,17
	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	0,8000	591,55	473,24
378	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	1,6200	134,59	218,04
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	100 m3	0,5000	215,28	107,64
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	100 m3	0,5000	417,02	208,51
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	m3	12,6000	12,92	162,76
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	m3	12,6000	31,45	396,30
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	0,1800	556,72	100,21
384	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	32,2000	15,00	482,97
385	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,1800	78,17	14,07
Total			Lei		2 163,74	
Total Lucrari de terasament					2 163,74	
Inclusiv salariu					960,59	
	19.2. Caminelor de canalizare					
386	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	6,6000	1 370,22	9 043,47
387		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	575,00	2 300,00
388		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	7,0000	687,50	4 812,50
389		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
390		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	4,0000	880,00	3 520,00
391		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	6,0000	120,00	720,00
392		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	137,50	275,00
393		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3	buc	3,0000	341,67	1 025,01
394		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	4,0000	1 363,44	5 453,76
395		Scaracu vanguri din otel	kg	78,0000	13,25	1 033,50
396	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	t	0,0800	783,38	62,67

		doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
397	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,7600	352,76	268,10
398	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,6000	80,76	613,80
Total			Lei			30 077,81
Total Caminelor de canalizare						30 077,81
Inclusiv salariu						3 861,40
Total			Lei			32 241,55
Total CE15 (D=1.5m; гр.гр.II - сухой)						32 241,55
Inclusiv salariu						4 821,99
	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 hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. IIмокрый грунт	100 m3	0,4700	739,79	347,70
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	0,9500	134,59	127,86
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	0,4670	134,99	63,04
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	100 m3	0,2900	215,28	62,43
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	100 m3	0,2900	417,03	120,94
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	m3	7,2600	12,92	93,78
405	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,2600	31,45	228,34
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	0,1100	556,73	61,24
407	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	20,0000	15,00	299,98
408	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,1100	78,18	8,60
Total			Lei			1 413,91
Total Lucrari de terasament						1 413,91
Inclusiv salariu						556,49
	20.2. Caminelor de canalizare					
409	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1.0 m. in teren cu	m3	3,4600	2 033,09	7 034,49

		apa subterana				
410		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	275,00	1 100,00
411		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	8,0000	425,00	3 400,00
412		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	4,0000	350,00	1 400,00
413		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	11,0000	120,00	1 320,00
414		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	137,50	550,00
415		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	4,0000	1 363,44	5 453,76
416		Scara cu vanguri din otel	kg	78,0000	13,25	1 033,50
417	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	0,0800	783,38	62,67
418	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,7600	352,76	268,10
419	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,6000	80,76	613,80
Total			Lei			22 236,32
Total Caminelor de canalizare						22 236,32
Inclusiv salariu						3 351,35
Total			Lei			23 650,23
Total CE16 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						23 650,23
Inclusiv salariu						3 907,84
	21. CE16 (D=1.5m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	0,4400	739,77	325,50
421	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,9000	134,59	121,13
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	0,4400	135,00	59,40
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	100 m3	0,2700	215,26	58,12
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	100 m3	0,2700	417,04	112,60
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	m3	6,9000	12,92	89,13
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	m3	6,9000	31,45	217,02

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	0,1100	556,73	61,24
428	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	19,3000	15,00	289,48
429	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,1100	78,18	8,60
Total			Lei		1 342,22	
Total Lucrari de terasament						1 342,22
Inclusiv salariu						526,51
21.2. Caminelor de canalizare						
430	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	4,0400	1 711,58	6 914,79
431		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	575,00	1 150,00
432		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	2,0000	475,00	950,00
433		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	4,0000	880,00	3 520,00
434		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	8,0000	120,00	960,00
435		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	137,50	550,00
436		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	2,0000	1 363,44	2 726,88
437		Scaracu vanguri din otel	kg	39,0000	13,25	516,75
438	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	0,0400	783,50	31,34
439	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,3800	352,82	134,07
440	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,8000	80,76	306,90
Total			Lei		17 760,73	
Total Caminelor de canalizare						17 760,73
Inclusiv salariu						2 692,30
Total			Lei		19 102,95	
Total CE16 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						19 102,95
Inclusiv salariu						3 218,81
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	0,6500	591,55	384,51
442	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3	1,3200	134,59	177,66
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	100 m3	0,4100	215,27	88,26

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	100 m3	0,4100	417,05	170,99
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	m3	10,3000	12,92	133,05
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	m3	10,3000	31,45	323,96
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	0,1500	556,73	83,51
448	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	25,9000	15,00	388,47
449	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,1500	78,20	11,73
Total			Lei			1 762,14
Total Lucrari de terasament						1 762,14
Inclusiv salariu						785,18
22.2. Caminelor de canalizare						
450	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,0000	1 606,58	8 032,89
451		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	9,0000	275,00	2 475,00
452		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,0000	425,00	2 975,00
453		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,0000	312,50	1 250,00
454		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	9,0000	350,00	3 150,00
455		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	23,0000	120,00	2 760,00
456		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	137,50	825,00
457		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	9,0000	1 363,44	12 270,96
458		Scara cu vanguri din otel	kg	93,7000	13,25	1 241,53
459	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	0,0900	783,44	70,51
460	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,7100	352,77	603,24
461	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	17,1000	80,76	1 381,06
Total			Lei			37 035,19
Total Caminelor de canalizare						37 035,19
Inclusiv salariu						4 382,07
Total			Lei			38 797,33
Total CE17 (D=1.0m; гп.гп.II - сухой)						38 797,33

Inclusiv salariu				5 167,25		
	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. IIмокрый грунт	100 m3	0,1000	739,80	73,98
463	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,1900	134,58	25,57
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	0,0950	134,95	12,82
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	100 m3	0,0600	215,33	12,92
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	100 m3	0,0600	417,00	25,02
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	m3	1,5100	12,92	19,51
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	m3	1,5100	31,45	47,49
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	0,0200	556,50	11,13
470	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	3,8000	15,00	57,00
471	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,1100	78,18	8,60
Total			Lei		294,04	
Total Lucrari de terasament					294,04	
Inclusiv salariu					115,70	
	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	0,7200	2 033,10	1 463,83
473		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
474		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,0000	312,50	625,00
475		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
476		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
477		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	137,50	275,00
478		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
479		Scara cu vanguri din otel	kg	12,9000	13,25	170,93

480	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	0,0100	784,00	7,84
481	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,1900	352,79	67,03
482	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,9000	80,76	153,45
Total			Lei			4 871,52
Total Caminelor de canalizare						4 871,52
Inclusiv salariu						701,43
Total			Lei			5 165,56
Total CE17 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						5 165,56
Inclusiv salariu						817,13
	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	0,6800	591,56	402,26
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	1,3900	134,60	187,09
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	100 m3	0,4300	215,28	92,57
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	100 m3	0,4300	417,05	179,33
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	m3	10,7200	12,92	138,48
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	m3	10,7200	31,45	337,17
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	0,1600	556,75	89,08
490	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,7000	15,00	415,47
491	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,1600	78,12	12,50
Total			Lei			1 853,95
Total Lucrari de terasament						1 853,95
Inclusiv salariu						820,64
	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	5,5400	1 606,60	8 900,54

493		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	275,00	2 200,00
494		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	7,0000	425,00	2 975,00
495		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	6,0000	312,50	1 875,00
496		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
497		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	18,0000	120,00	2 160,00
498		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	137,50	825,00
499		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52
500		Scara cu vanguri din otel	kg	100,2000	13,25	1 327,65
501	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	0,1000	783,30	78,33
502	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,5200	352,78	536,22
503	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,2000	80,76	1 227,60
Total			Lei			35 812,86
Total Caminelor de canalizare						35 812,86
Inclusiv salariu						4 778,77
Total			Lei			37 666,81
Total CE18 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						37 666,81
Inclusiv salariu						5 599,41
	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	2,2300	591,55	1 319,16
505	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	4,5400	134,59	611,06
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	100 m3	1,4300	215,27	307,84
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	100 m3	1,4300	417,04	596,37
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	m3	35,7000	12,92	461,16
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	m3	35,7000	31,45	1 122,85
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,	100 m3	0,4900	556,73	272,80

		descarcare in autovehicule teren catg. I				
511	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	85,2300	15,00	1 278,37
512	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,4900	78,16	38,30
Total			Lei			6 007,91
Total Lucrari de terasament						6 007,91
Inclusiv salariu						2 719,63
	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	17,4000	1 370,23	23 842,03
514		Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	10,0000	575,00	5 750,00
515		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	13,0000	687,50	8 937,50
516		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,26 m3)	buc	14,0000	475,00	6 650,00
517		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-2(0,27 m3)	buc	10,0000	880,00	8 800,00
518		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	18,0000	120,00	2 160,00
519		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,0000	137,50	962,50
520		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-9 (0,15 m3	buc	9,0000	341,67	3 075,03
521		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	10,0000	1 363,44	13 634,40
522		Scaracu vanguri din otel	kg	195,0000	13,25	2 583,75
523	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	0,2000	783,45	156,69
524	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,9000	352,77	670,27
525	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	19,0000	80,76	1 534,50
Total			Lei			78 756,67
Total Caminelor de canalizare						78 756,67
Inclusiv salariu						10 154,80
Total			Lei			84 764,58
Total CE18 (D=1.5m; гр.гр.II - сухой)						84 764,58
Inclusiv salariu						12 874,43
	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.сухой грунт	100 m3	0,2400	591,54	141,97
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 сухого грунта	m3	0,4900	134,59	65,95
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	100 m3	0,1500	215,27	32,29

	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. IIмокрый грунт	100 m3	0,7900	739,77	584,42
547	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	1,6200	134,59	218,04
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	0,7900	135,00	106,65
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	100 m3	0,5200	215,27	111,94
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	100 m3	0,5200	417,04	216,86
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	m3	13,1000	12,92	169,22
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	m3	13,1000	31,45	412,03
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	0,1600	556,75	89,08
554	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,1600	15,00	407,38
555	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,1600	78,12	12,50
Total			Lei			2 328,12
Total Lucrari de terasament						2 328,12
Inclusiv salariu						989,79
	27.2. Caminelor de canalizare					
556	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	6,1100	2 033,09	12 422,20
557		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	275,00	2 200,00
558		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,0000	425,00	4 675,00
559		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	3,0000	312,50	937,50
560		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
561		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	15,0000	120,00	1 800,00
562		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	9,0000	137,50	1 237,50
563		Capacul cu rama din fonta*T	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52

564		Scara cu vanguri din otel	kg	126,5000	13,25	1 676,12
565	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1300	783,31	101,83
566	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,5200	352,78	536,22
567	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,2000	80,76	1 227,60
Total			Lei			40 521,49
Total Caminelor de canalizare						40 521,49
Inclusiv salariu						5 950,36
Total			Lei			42 849,61
Total CE20 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						42 849,61
Inclusiv salariu						6 940,15
	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	0,3800	591,55	224,79
569	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3	0,8000	134,60	107,68
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	100 m3	0,2500	215,28	53,82
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	100 m3	0,2500	417,04	104,26
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	m3	6,3000	12,92	81,38
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	m3	6,3000	31,45	198,15
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	0,0700	556,71	38,97
575	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	12,2500	15,00	183,74
576	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,0700	78,00	5,46
Total			Lei			998,25
Total Lucrari de terasament						998,25
Inclusiv salariu						478,71
	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	m3	3,2500	2 033,08	6 607,52

		apa subterana				
578		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	275,00	1 375,00
579		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
580		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	8,0000	312,50	2 500,00
581		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	350,00	1 750,00
582		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	14,0000	120,00	1 680,00
583		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
584		Capacul cu rama din fonta*T	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
585		Scara cu vanguri din otel	kg	61,3000	13,25	812,22
586	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0600	783,17	46,99
587	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,9500	352,77	335,13
588	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,5000	80,76	767,25
Total			Lei		23 253,81	
Total Caminelor de canalizare					23 253,81	
Inclusiv salariu					3 190,64	
Total			Lei		24 252,06	
Total CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)					24 252,06	
Inclusiv salariu					3 669,35	
	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. Пмокрый грунт	100 m3	0,0700	739,71	51,78
590	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,1500	134,60	20,19
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	0,0730	135,07	9,86
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	100 m3	0,0400	215,25	8,61
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	100 m3	0,0400	417,00	16,68
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	m3	1,1900	12,92	15,37
595	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la	m3	1,1900	31,45	37,43

		1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
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	0,0100	557,00	5,57
597	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,5600	15,00	38,40
598	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,0100	78,00	0,78
Total			Lei			204,67
Total Lucrari de terasament						204,67
Inclusiv salariu						87,58
	29.2. Caminelor de canalizare					
599	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,6000	2 033,00	1 219,80
600		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
601		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
602		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
603		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	4,0000	120,00	480,00
604		Capacul cu rama din fonta* T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
605		Scara cu vanguri din otel	kg	9,7000	13,25	128,52
606	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0100	784,00	7,84
607	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,1900	352,79	67,03
608	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,9000	80,76	153,45
Total			Lei			4 470,08
Total Caminelor de canalizare						4 470,08
Inclusiv salariu						591,63
Total			Lei			4 674,75
Total CE21 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						4 674,75
Inclusiv salariu						679,21
	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	0,1500	591,53	88,73
610	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	0,3100	134,58	41,72
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	100 m3	0,1000	215,30	21,53

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	100 m3	0,1000	417,00	41,70
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	m3	2,5400	12,92	32,81
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	m3	2,5400	31,45	79,89
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	0,0300	556,67	16,70
616	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,0000	15,00	75,00
617	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,0300	78,67	2,36
Total			Lei			400,44
Total Lucrari de terasament						400,44
Inclusiv salariu						191,04
	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	1,5800	2 033,11	3 212,31
619		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	2,0000	275,00	550,00
620		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
621		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,0000	312,50	1 250,00
622		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	2,0000	350,00	700,00
623		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	7,0000	120,00	840,00
624		Capacul cu rama din fonta* T	buc	2,0000	1 363,44	2 726,88
625		Scara cu vanguri din otel	kg	25,8000	13,25	341,85
626	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0300	783,67	23,51
627	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,3800	352,82	134,07
628	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,8000	80,76	306,90
Total			Lei			10 510,52
Total Caminelor de canalizare						10 510,52
Inclusiv salariu						1 534,71
Total			Lei			10 910,96
Total CE22 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						10 910,96
Inclusiv salariu						1 725,75
	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. Пмокрый грунт	100 m3	0,3900	739,77	288,51
630	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,8100	134,59	109,02
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	0,3900	134,97	52,64
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	100 m3	0,2600	215,27	55,97
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	100 m3	0,2600	417,04	108,43
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	m3	6,4700	12,92	83,58
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	m3	6,4700	31,45	203,49
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	0,0800	556,75	44,54
637	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	13,9000	15,00	208,49
638	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,0800	78,25	6,26
Total			Lei			1 160,93
Total Lucrari de terasament						1 160,93
Inclusiv salariu						491,36
	31.2. Caminelor de canalizare					
639	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	3,2000	2 033,10	6 505,92
640		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	275,00	1 375,00
641		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,0000	425,00	850,00
642		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	6,0000	312,50	1 875,00
643		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	350,00	1 750,00
644		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	13,0000	120,00	1 560,00
645		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	137,50	275,00
646		Capacul cu rama din fonta* T	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
647		Scara cu vanguri din otel	kg	58,1000	13,25	769,83

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	0,0600	783,17	46,99
649	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,9500	352,77	335,13
650	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,5000	80,76	767,25
Total			Lei			22 927,32
Total Caminelor de canalizare						22 927,32
Inclusiv salariu						3 144,89
Total			Lei			24 088,25
Total CE22 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						24 088,25
Inclusiv salariu						3 636,25
	32. CE23 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	0,7000	739,77	517,84
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	1,4300	134,59	192,47
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	0,7000	135,00	94,50
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	100 m3	0,4400	215,27	94,72
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	100 m3	0,4400	417,02	183,49
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	m3	10,9200	12,92	141,06
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	m3	10,9200	31,45	343,46
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	0,1700	556,71	94,64
659	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	29,8200	15,00	447,27
660	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,1700	78,12	13,28
Total			Lei			2 122,73
Total Lucrari de terasament						2 122,73
Inclusiv salariu						838,65
	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	5,6000	2 033,10	11 385,35
662		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	8,0000	275,00	2 200,00
663		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	425,00	1 700,00
664		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	11,0000	312,50	3 437,50
665		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	8,0000	350,00	2 800,00
666		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	22,0000	120,00	2 640,00
667		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	137,50	550,00
668		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	8,0000	1 363,44	10 907,52
669		Scara cu vanguri din otel	kg	90,4000	13,25	1 197,80
670	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	0,0900	783,44	70,51
671	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,5200	352,78	536,22
672	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	15,2000	80,76	1 227,60
Total			Lei			38 652,50
Total Caminelor de canalizare						38 652,50
Inclusiv salariu						5 468,82
Total			Lei			40 775,23
Total CE23 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						40 775,23
Inclusiv salariu						6 307,47
	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. Пмокрый грунт	100 m3	1,1100	739,77	821,15
674	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	2,2600	134,59	304,18
675	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,1090	135,00	149,72
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	100 m3	0,7300	215,27	157,15
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,7300	417,04	304,44
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	m3	18,2200	12,92	235,36

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	m3	18,2200	31,45	573,06
680	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,2200	556,73	122,48
681	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	38,6400	15,00	579,56
682	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,2200	78,09	17,18
Total			Lei			3 264,28
Total Lucrari de terasament						3 264,28
Inclusiv salariu						1 380,01
	33.2. Caminelor de canalizare					
683	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	8,7700	2 033,10	17 830,31
684		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	12,0000	275,00	3 300,00
685		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	11,0000	425,00	4 675,00
686		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	12,0000	312,50	3 750,00
687		Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	12,0000	350,00	4 200,00
688		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	30,0000	120,00	3 600,00
689		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	137,50	687,50
690		Capacul cu rama din fonta* T	buc	12,0000	1 363,44	16 361,28
691		Scara cu vanguri din otel	kg	184,6000	13,25	2 445,95
692	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1800	783,39	141,01
693	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	2,2800	352,77	804,32
694	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22,8000	80,76	1 841,41
Total			Lei			59 636,78
Total Caminelor de canalizare						59 636,78
Inclusiv salariu						8 558,53
Total			Lei			62 901,06
Total CE24 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						62 901,06
Inclusiv salariu						9 938,54
	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.сухой грунт	100 m3	0,5100	591,55	301,69
696	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	1,0300	134,59	138,63

		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта				
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	100 m3	0,3400	215,26	73,19
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	100 m3	0,3400	417,03	141,79
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	m3	8,5200	12,92	110,06
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	m3	8,5200	31,45	267,97
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	0,0900	556,78	50,11
702	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,7500	15,00	236,23
703	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,0900	78,33	7,05
Total			Lei			1 326,72
Total Lucrari de terasament						1 326,72
Inclusiv salariu						641,05
	34.2. Caminelor de canalizare					
704	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	4,2800	2 033,09	8 701,62
705		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	6,0000	275,00	1 650,00
706		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	425,00	2 550,00
707		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,0000	312,50	1 562,50
708		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc	6,0000	350,00	2 100,00
709		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc	13,0000	120,00	1 560,00
710		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	137,50	275,00
711		Capacul cu rama din fonta* T	buc	6,0000	1 363,44	8 180,64
712		Scara cu vanguri din otel	kg	90,7000	13,25	1 201,78
713	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0900	783,44	70,51
714	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,1400	352,77	402,16
715	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	11,4000	80,76	920,70

Total			Lei			29 174,91
Total Caminelor de canalizare						29 174,91
Inclusiv salariu						4 183,19
Total			Lei			30 501,63
Total CE25 (D=1.0m; гр.гр.II - сухой)						30 501,63
Inclusiv salariu						4 824,24
	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. Пмокрый грунт	100 m3	0,4300	739,77	318,10
717	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,8900	134,60	119,79
718	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,4300	134,98	58,04
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	100 m3	0,2800	215,29	60,28
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	100 m3	0,2800	417,04	116,77
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	m3	7,1000	12,92	91,72
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	m3	7,1000	31,45	223,31
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	0,0900	556,78	50,11
724	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,3100	15,00	229,64
725	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,0900	78,33	7,05
Total			Lei			1 274,81
Total Lucrari de terasament						1 274,81
Inclusiv salariu						537,44
	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	3,3900	2 033,09	6 892,17
727		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	5,0000	275,00	1 375,00
728		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	425,00	1 275,00
729		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	6,0000	312,50	1 875,00

730		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc	5,0000	350,00	1 750,00
731		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	13,0000	120,00	1 560,00
732		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
733		Capacul cu rama din fonta* T	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
734		Scara cu vanguri din otel	kg	67,9000	13,25	899,68
735	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0700	783,29	54,83
736	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,9500	352,77	335,13
737	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	9,5000	80,76	767,25
Total			Lei			23 738,76
Total Caminelor de canalizare						23 738,76
Inclusiv salariu						3 322,45
Total			Lei			25 013,57
Total CE25 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)						25 013,57
Inclusiv salariu						3 859,89
36. CE26 (D=1.5m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3	3,0000	739,78	2 219,33
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	6,1300	134,59	825,06
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	3,0030	135,00	405,40
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	100 m3	1,9100	215,28	411,18
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	100 m3	1,9100	417,04	796,54
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	m3	47,8100	12,92	617,60
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	m3	47,8100	31,45	1 503,74
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	0,6700	556,73	373,01
746	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	117,8100	15,00	1 767,04
747	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,6700	78,12	52,34
Total			Lei			8 971,24

Total Lucrari de terasament						8 971,24
Inclusiv salariu						3 647,20
	36.2. Caminelor de canalizare					
748	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3	21,9800	1 711,58	37 620,58
749		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	12,0000	575,00	6 900,00
750		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	13,0000	687,50	8 937,50
751		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	22,0000	475,00	10 450,00
752		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	12,0000	858,33	10 299,96
753		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	31,0000	120,00	3 720,00
754		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,0000	137,50	962,50
755		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3	buc	15,0000	341,67	5 125,05
756		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	12,0000	1 363,44	16 361,28
757		Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	234,0000	13,25	3 100,50
758	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	0,2300	783,35	180,17
759	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	2,2800	352,77	804,32
760	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	22,8000	80,76	1 841,41
Total			Lei			106 303,27
Total Caminelor de canalizare						106 303,27
Inclusiv salariu						14 695,80
Total			Lei			115 274,51
Total CE26 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)						115 274,51
Inclusiv salariu						18 343,00
	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. Пмокрый грунт	100 m3	0,6400	739,78	473,46
762	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	1,3000	134,59	174,97
763	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,6400	135,00	86,40
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	100 m3	0,3900	215,28	83,96
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	100 m3	0,3900	417,05	162,65
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	m3	9,9000	12,92	127,89

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	9,9000	31,45	311,38
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	0,1600	556,75	89,08
769	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,7000	15,00	415,47
770	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3	0,1600	78,12	12,50
Total			Lei			1 937,76
Total Lucrari de terasament						1 937,76
Inclusiv salariu						757,60
	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	4,7800	2 033,10	9 718,24
772		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	275,00	1 925,00
773		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	6,0000	425,00	2 550,00
774		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	5,0000	312,50	1 562,50
775		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc	2,0000	287,50	575,00
776		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	14,0000	120,00	1 680,00
777		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	6,0000	137,50	825,00
778		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	5,0000	1 363,44	6 817,20
779		Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc	2,0000	1 094,20	2 188,40
780		Scara cu vanguri din otel	kg	90,6000	13,25	1 200,45
781	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	0,0900	783,44	70,51
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	1,3300	352,78	469,20
783	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	13,3000	80,76	1 074,15
Total			Lei			30 655,65
Total Caminelor de canalizare						30 655,65
Inclusiv salariu						4 679,60
Total			Lei			32 593,41
Total CE27 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						32 593,41
Inclusiv salariu						5 437,20
	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. Пмокрый грунт	100 m3	0,4400	739,77	325,50
785	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3	0,9000	134,59	121,13
786	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu	h-ut	0,4430	134,99	59,80

Inclusiv salariu				2 532,65		
	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 Пмокрый грунт	100 m3	0,0300	739,67	22,19
808	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дorоботка мокрого грунта	m3	0,6200	134,60	83,45
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	0,3040	135,00	41,04
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	100 m3	0,0200	215,50	4,31
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	100 m3	0,0200	417,00	8,34
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	m3	4,9000	12,92	63,30
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	m3	4,9000	31,45	154,12
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	0,0700	556,71	38,97
815	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	11,3800	15,00	170,69
816	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3	0,0700	78,00	5,46
Total			Lei			591,87
Total Lucrari de terasament						591,87
Inclusiv salariu						308,12
	39.2. Caminelor de canalizare					
817	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,4200	2 033,09	4 920,07
818		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,0000	275,00	1 100,00
819		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
820		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
821		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc	7,0000	287,50	2 012,50
822		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	10,0000	120,00	1 200,00
823		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,0000	137,50	687,50
824		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
825		Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc	4,0000	1 094,20	4 376,80
826		Scara cu vanguri din otel	kg	29,1000	13,25	385,58
827	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t	0,0300	783,67	23,51

		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
828	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,7600	352,76	268,10
829	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	7,6000	80,76	613,80
Total			Lei			16 667,03
Total Caminelor de canalizare						16 667,03
Inclusiv salariu						2 381,12
Total			Lei			17 258,90
Total CE28 (D=1.0m; гр.гр.II - мокрый)						17 258,90
Inclusiv salariu						2 689,24
	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. IIмокрый грунт	100 m3	0,1400	739,79	103,57
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	0,2800	134,61	37,69
832	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	0,1400	135,00	18,90
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	100 m3	0,0900	215,22	19,37
834	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0900	417,11	37,54
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	m3	2,2600	12,92	29,19
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	m3	2,2600	31,45	71,08
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	0,0300	556,67	16,70
838	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,0800	15,00	76,20
839	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,0300	78,67	2,36
Total			Lei			412,60
Total Lucrari de terasament						412,60
Inclusiv salariu						170,97
	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	1,3400	1 711,56	2 293,49
841		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
842		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
843		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
844		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
845		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	2,0000	120,00	240,00

846		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9 (0,15 m3	buc	1,0000	341,67	341,67
847		Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc	1,0000	1 094,20	1 094,20
848		Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	13,25	214,65
849	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	0,0200	783,50	15,67
850	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,1900	352,79	67,03
851	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	1,9000	80,76	153,45
Total			Lei		7 037,66	
Total Caminelor de canalizare					7 037,66	
Inclusiv salariu					908,58	
Total			Lei		7 450,26	
Total CE28 (D=1.5m; гр.гр.II - мокрый)					7 450,26	
Inclusiv salariu					1 079,55	
	41. CE28 (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. IIмокрый грунт	100 m3	0,2200	739,77	162,75
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	0,4400	134,59	59,22
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	0,2200	135,00	29,70
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	100 m3	0,1100	215,27	23,68
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	100 m3	0,1100	417,09	45,88
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	m3	2,6400	12,92	34,10
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	m3	2,6400	31,45	83,04
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	0,0900	556,78	50,11
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	15,4000	15,00	230,98
861	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3	0,0900	78,33	7,05
Total			Lei		726,51	
Total Lucrari de terasament					726,51	
Inclusiv salariu					217,39	
	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	m3	2,9000	2 071,41	6 007,09

		teren cu apa subterana				
863		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	575,00	1 150,00
864		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
865		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	687,50	1 375,00
866		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	2,0000	880,00	1 760,00
867		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	4,0000	120,00	480,00
868		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3	buc	2,0000	137,50	275,00
869		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc	2,0000	1 363,44	2 726,88
870		Scara cu vanguri din otel	kg	25,8000	13,25	341,85
871	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	0,0300	783,67	23,51
872	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm (сальник)	buc	4,0000	161,00	644,00
873	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3	0,3800	352,82	134,07
874	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	3,8000	80,76	306,90
Total			Lei			16 599,30
Total Caminelor de canalizare						16 599,30
Inclusiv salariu						2 610,55
Total			Lei			17 325,81
Total CE28 (D=1.5m; гр.гр.П - мокрый)						17 325,81
Inclusiv salariu						2 827,94
Total			Lei			1 629 070
Fondul social si medical			22,5 %			56 833
Transportarea			4 %			50 423
Total						1 736 326
Cheltuieli de regie			8,5 %			147 588
Total						1 883 914
Beneficiu de deviz			4 %			75 357
Total						1 959 271
TVA			20 %			391 855
Total deviz:						2 351 126
Inclusiv salariu						252 593

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-4-1-(n)-06
Retele exterioare de canalizare. Camine (Marca CE)

Valoarea de deviz 2 351 126 Lei

Intocmit in prețuri curent

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate	Total

Manopera :

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	99,8640	57,66	5 758,12
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 450,8999	57,66	141 318,86
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	30,0748	57,66	1 734,09
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 031,9461	41,67	43 001,24
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 050,5444	57,66	60 574,42
Total manopera						252 593

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	4 480,1703	1,10	4 928,24
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	24,9660	1 066,67	26 630,42
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0158	225,00	3,60
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	47,8515	225,00	10 766,58
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	7,2557	212,50	1 541,82
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,5530	5,00	22,82
7.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1 475,7729	10,50	15 495,57
8.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0118	2 333,33	27,53
9.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	36,3427	145,00	5 269,68
10.	2320156200901	Motorina	kg	371,2376	13,50	5 011,71
11.	2320166200676	White spirit	kg	9,1065	18,33	166,90
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 108,4275	9,00	18 975,86
13.	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	1,2000	19,23	23,08
14.	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,5280	21,33	11,26
15.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	36,4260	34,57	1 259,24
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,2800	21,33	5,97
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	18,2130	24,33	443,16
18.	2430226109420	Diluant	kg	2,5685	12,50	32,13
19.	2651122100024	Ciment	kg	2,5680	1,60	4,11
20.	26511221004022	Ciment M-400	kg	196,4758	1,60	314,36
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0012	4 500,00	5,40
22.	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,26 m3)	buc	59,0000	475,00	28 025,00
23.	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine KII 15-9	buc	115,0000	687,50	79 062,50
24.	2661126415209a	Inel prefabricat pt. camine KII 15-9a	buc	2,0000	687,50	1 375,00
25.	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	85,0000	575,00	48 875,00
26.	26611264152711	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	14,0000	858,33	12 016,62
27.	26611264152712	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	63,0000	880,00	55 440,00
28.	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	647,0000	120,00	77 640,00
29.	2661126415457	Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc	217,0000	137,50	29 837,50
30.	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,15 m3)	buc	36,0000	341,67	12 300,12
31.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	188,0000	275,00	51 700,00

32.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	175,0000	425,00	74 375,00
33.	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	150,0000	312,50	46 875,00
34.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,1 m3)	buc	177,0000	350,00	61 950,00
35.	26611264331525	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	9,0000	287,50	2 587,50
36.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
37.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 116,70	2 233,40
38.	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	804,20	1 608,40
39.	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-2(0,57 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
40.	266310210001	Beton B3.5	m3	24,9544	975,00	24 330,53
41.	266310210002	Beton B7.5	m3	0,5858	1 000,00	585,80
42.	266310210004	Beton B12.5	m3	0,7830	1 025,00	802,58
43.	266310210005	Beton B15	m3	121,2551	1 035,00	125 499,04
44.	2664102101126	Var	kg	0,3238	5,00	1,62
45.	2664102101196	Mortar	m3	20,1712	845,00	17 044,68
46.	2722103310273	Сальник D273x4	m	1,2000	310,00	372,00
47.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2355	12,33	2,90
48.	287527420001	Сарас cu rama L	buc	8,0000	1 094,20	8 753,60
49.	287527420002	Сарас cu rama T	buc	256,0000	1 363,44	349 040,64
50.	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	3 260,2000	13,25	43 197,70
51.	287527420004	Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg	207,0000	13,25	2 742,75
52.	287527420005	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	585,0000	13,25	7 751,26
53.	4100126202818	Apa	m3	56,6386	2,00	113,26
		Total materiale de construcții				1 260 568

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,4762	52,50	917,55
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	8,7381	145,33	1 269,89
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	15,2295	285,50	4 348,02
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	169,1123	134,75	22 787,87
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,9227	197,50	4 527,24
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,6070	197,50	514,90
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	198,3129	5,25	1 041,14
8.	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	15,4725	37,50	580,20
9.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	22,6850	37,50	850,67
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	22,6850	97,50	2 211,79
11.	3410520001373	Macara	h-ut	411,1259	137,30	56 447,58
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	144,2293	141,50	20 408,46
		Total utilaje de construcții				115 909

Total	Lei	1 629 070
Fondul social si medical	22,5 %	56 833
Transportarea	4 %	50 423
Total		1 736 326
Cheltuieli de regie	8,5 %	147 588
Total		1 883 914
Beneficiu de deviz	4 %	75 357
Total		1 959 271
TVA	20 %	391 855

Total deviz:

2 351 126

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-4-1-(n)-06
Rețele exterioare de canalizare. Camine (Marca CE)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. 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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
3	TsA24C	Epuiizarea 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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
10	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		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			2 033,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98

	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
12		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
13		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
14		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
15		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
16		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
17		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
18		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
19		Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg			13,25
	287527420004	Scara cu vanguri din otel C1-02, C1-03	kg	1,0000	13,25	13,25
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			783,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
22	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			135,02
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,51
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,51
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	100 m3			215,26
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,26
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20

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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
29	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
30	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,20
		2.2. Caminelor de canalizare				
31	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
32		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
33		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
34		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
35		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
36		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
37		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
38		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
39		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
40	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			783,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		3. CE4 (D=1.5m; rp.rp.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			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
42	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a	100 m3			417,03

		umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
45	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
48	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
49	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		3.2. Caminelor de canalizare				
50	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,32
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,01
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
51		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
52		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
53		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
54		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
55		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
56		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
57		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
58	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			783,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
		4. CE5 (D=1.0m; гр.гр.П - мокрый)				
		4.1. Lucrari de terasament				
59	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39	100 m3			739,78

		mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. Пмокрый грунт				
60	2952260003521 TsA20C	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	h-ut m3	5,4900	134,75	739,78 134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			134,99
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
62	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,72
67	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
68	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,16
		4.2. Caminelor de canalizare				
69	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			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
70		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
71		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
72		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
73		Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
74		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00

	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
75		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
76		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
77		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
78	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			783,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		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 pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
80	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
87	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		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			1 711,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,01

	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
89		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
90		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
91		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
92		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
93		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
94		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
95		Scaracu vanguri din otel (C1-04)	kg			13,25
	287527420005	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	1,0000	13,25	13,25
96	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			783,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
98	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,72
104	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
105	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		6.2. Caminelor de canalizare				

106	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
107		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
108		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КИ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
109		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
110		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
111		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
112		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
113		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
114		Scaracu vanguri din otel (C1-04)	kg			13,25
	287527420005	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	1,0000	13,25	13,25
115	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			783,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,64
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		7. CE7 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3			739,79
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,79
117	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			135,03
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,52
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,52
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	100 m3			215,29
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,29
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	100 m3			417,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,52
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92

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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,75
124	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
125	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,12
		7.2. Caminelor de canalizare				
126	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
127		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
128		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
129		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
130		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
131		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
132		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
133		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
134	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			783,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
136	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43

		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,29
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,29
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,70
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,70
145	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
146	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,20
		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			1 640,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	57,66	369,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	57,66	158,57
	266310210005	Beton B15	m3	0,5730	1 035,00	595,43
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,0900	975,00	88,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	145,00	30,57
	2664102101196	Mortar	m3	0,0690	845,00	58,54
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	9,00	63,25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	10,50	82,23
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	13,50	17,62
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,10	17,67
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,6000	1,60	0,96
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1330	137,30	155,56
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0550	37,50	2,06
148		Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc			1 695,83
	2661126433215 2	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,83	1 695,83
149		Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc			1 116,70
	2661126433215 3	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 116,70	1 116,70
150		Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc			804,20
	2661126433215 5	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	804,20	804,20

151		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,57 m3)	buc			1 800,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,57 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
152		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
153		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
154		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
155		Capacul cu rama din fonta(Легкий)	buc			1 094,20
	287527420001	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 094,20	1 094,20
156		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
157	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			783,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
158	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
159	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		9. CE8 (D=1.0m; гр.гр.П - 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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
161	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
167	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu	100 m3			556,72

		motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,72
168	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
169	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,16
		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			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
171		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
172		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
173		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
174		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
175		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
176		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
177		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
178		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
179	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			783,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
180	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
181	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		10. CE9 (D=1.0m; гр.р. II - мокрый)				
		10.1. Lucrari de terasament				
182	TsC02B2	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa	100 m3			739,78

		descarcare in depozit teren catg. Пмокрый грунт				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
183	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
184	TsA24C	Epuiizarea 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			135,01
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
190	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
191	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		10.2. Caminelor de canalizare				
192	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
193		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
194		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
195		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
196		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
197		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00

198		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
199		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
200		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
201	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			783,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
202	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
203	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
205	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
212	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00

213	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3			78,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,19
		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			2 033,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,33
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
215		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
216		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
217		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
218		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
219		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
220		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
221		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
222	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			783,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
223	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
224	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
226	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
227	TsA24C	Epuiizarea 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			135,01

	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
233	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
234	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		12.2. Caminelor de canalizare				
235	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,01
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,12
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
236		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
237		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КИ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
238		Placi prefabricate pt. camine КИЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КИЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
239		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
240		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
241		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
242		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
243		Scaracu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
244	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			783,30

	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
245	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
246	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		13. CE11 (D=1.0m; gr.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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
248	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
251	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,52
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
255	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
256	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		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			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,33
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,72

	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
258		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
259		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
260		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
261		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
262		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
263		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
264		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Сарас cu rama Т	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
265		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
266	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			783,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
267	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
268	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		14. CE12 (D=1.0m; гр.гр. 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. IIмокрый грунт	100 m3			739,79
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,79
270	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
271	TsA24C	Epuiizarea 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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,03

		executindu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
277	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
278	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		14.2. Caminelor de canalizare				
279	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
280		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
281		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
282		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
283		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
284		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
285		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
286		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
287		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
288	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			783,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,87
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
289	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
290	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		15. CE13 (D=1.0m; gr.gr.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. Пмокрый грунт	100 m3			739,79
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,79
292	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			134,99
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
299	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
300	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,14
		15.2. Caminelor de canalizare				
301	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,31
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29

	2					
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
302		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
303		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
304		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
305		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
306		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
307		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
308		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
309	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			783,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
310	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
311	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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. IIмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
313	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
318	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea	m3			31,45

		fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,72
320	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
321	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,46
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		16.2. Caminelor de canalizare				
322	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
323		Placi prefabricate pt. camine КИ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
324		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КИ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
325		Placi prefabricate pt. camine КИП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
326		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
327		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
328		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КИ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
329		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
330		Scaracu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
331	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			783,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
332	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
333	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43

		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
335	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
342	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
343	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,52
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,42
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,16
		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			1 711,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,32
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
345		Placi prefabricate pt. camine КИИ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
346		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КИИ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
347		Inel prefabricat pt. camine КИ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КИИ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
348		Placi prefabricate pt. camine КИИ1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КИИ2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00

349		Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
350		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
351		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
352		Scaracu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
353	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			783,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,92
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,92
354	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
355	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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			591,56
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,56
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 сухого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,75
363	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
364	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,44

	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,19
		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			1 606,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0770	845,00	65,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	212,50	34,24
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8900	137,30	259,50
366		Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
367		Inel prefabricat pt. camine KИI-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
368		Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine KИI-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
369		Placi prefabricate pt. camine KИII1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KИII1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
370		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
371		Inel prefabricat pt. camine KИI-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KИI7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
372		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
373		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
374	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			783,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
375	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
376	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		19. CE15 (D=1.5m; rp.rp.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			591,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,55
378	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52

	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,72
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,72
384	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
385	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3			78,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		19.2. Caminelor de canalizare				
386	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 370,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	541,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	145,00	23,34
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	212,50	31,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,0680	137,30	146,64
387		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
388		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
389		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
390		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
391		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
392		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
393		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
394		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
395		Scaracu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
396	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			783,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
397	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
398	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76

	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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 hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. IIмокрый грунт	100 m3			739,79
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,79
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			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
401	TsA24C	Epuiizarea 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			134,99
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,49
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,52
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
407	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
408	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3			78,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		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			2 033,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,31
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
410		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
411		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00

	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
412		Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
413		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
414		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
415		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
416		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
417	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			783,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,88
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
418	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
419	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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. IIмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
421	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,26
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,26
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,52
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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	100 m3			556,73

		catg. I				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
428	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
429	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3			78,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		21.2. Caminelor de canalizare				
430	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
431		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
432		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
433		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
434		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
435		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
436		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
437		Scaracu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
438	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
439	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
440	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		22. CE17 (D=1.0m; rp.rp.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			591,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,55
442	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3			134,59

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
448	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
449	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,20
		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			1 606,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,31
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0770	845,00	65,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	212,50	34,24
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8900	137,30	259,50
451		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
452		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
453		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
454		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
455		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
456		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
457		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
458		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
459	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			783,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89

	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
460	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
461	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		23. CE17 (D=1.0m; rp.rp.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. Пмокрый грунт	100 m3			739,80
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,80
463	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,58
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			134,95
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,47
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,47
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	100 m3			215,33
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,33
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	100 m3			417,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,50
470	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
471	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		23.2. Caminelor de canalizare				
472	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			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,38
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,99
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,62
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,12

	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
473		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
474		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
475		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
476		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
477		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
478		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
479		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
480	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			784,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	270,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
481	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
482	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		24. CE18 (D=1.0m; rp.rp.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			591,56
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,56
484	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25

	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,75
490	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
491	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,19
		24.2. Caminelor de canalizare				
492	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 606,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0770	845,00	65,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	212,50	34,24
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8900	137,30	259,50
493		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
494		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
495		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
496		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
497		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
498		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
499		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
500		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
501	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			783,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,30
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
502	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
503	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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			591,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,55

505	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
511	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
512	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3			78,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,47
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		25.2. Caminelor de canalizare				
513	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 370,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	541,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	145,00	23,34
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1450	212,50	31,00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,0680	137,30	146,64
514		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
515		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
516		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
517		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271 2	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
518		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
519		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
520		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
521		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
522		Scaracu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
523	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,45

	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,90
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,90
524	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
525	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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.сухой грунт	100 m3			591,54
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,54
527	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,53
530	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,67
533	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
534	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3			78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,17
		26.2. Caminelor de canalizare				
535	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 606,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,34
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0770	845,00	65,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,1600	212,50	34,24
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,8900	137,30	259,50
536		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00

	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
537		Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
538		Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
539		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
540		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
541		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
542		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
543	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			783,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,25
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
544	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,19
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
545	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
547	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,51
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20

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			556,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,75
554	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
555	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,19
		27.2. Caminelor de canalizare				
556	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,31
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
557		Placi prefabricate pt. camine КИУ-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КИУ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
558		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
559		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
560		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
561		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
562		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
563		Capacul cu rama din fonta*T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
564		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
565	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,31
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,62
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,85
566	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
567	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		28. CE21 (D=1,0m; gp.рp.II - сухой)				
		28.1. Lucrari de terasament				
568	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39	100 m3			591,55

		mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.сухой грунт				
569	2952260003521 TsA20C	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex 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	h-ut m3	4,3900	134,75	591,55 134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,52
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
575	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
576	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Iработа на отвале	100 m3			78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,14
		28.2. Caminelor de canalizare				
577	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,31
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
578		Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
579		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
580		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151 6	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
581		Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
582		Inel de reazem KII/O-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
583		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
584		Capacul cu rama din fonta*T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
585		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25

	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
586	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,83
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,83
587	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
588	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		29. CE21 (D=1.0m; гр.гп. 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. Пмокрый грунт	100 m3			739,71
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,71
590	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			135,07
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,53
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	100 m3			215,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,25
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	100 m3			417,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			557,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	557,00
597	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
598	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria Работа на отвале	100 m3			78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	13,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,00
		29.2. Caminelor de canalizare				

599	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,47
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,28
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,68
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,97
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,27
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,28
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,10
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
600		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151 0	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
601		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
602		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
603		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
604		Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
605		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
606	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			784,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	270,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	36,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
607	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
608	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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			591,53
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,53
610	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3			134,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,58
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	100 m3			215,30
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,30
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	100 m3			417,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
613	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			12,92

		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
614	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a ampluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,67
616	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
617	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,33
		30.2. Caminelor de canalizare				
618	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,30
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,74
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,29
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
619		Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
620		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
621		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
622		Placi prefabricate pt. camine KII-III-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII-III-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
623		Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
624		Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
625		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
626	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
627	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
628	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00

	10					
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
630	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			134,97
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,49
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,75
637	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
638	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,12
		31.2. Caminelor de canalizare				
639	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
640		Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
641		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
642		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
643		Placi prefabricate pt. camine KII/III-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII/III-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00

644		Inel de reazem KIIQ-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
645		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
646		Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
647		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
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			783,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,83
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,83
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,83
649	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
650	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
652	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
659	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00

	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
660	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,53
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		32.2. Caminelor de canalizare				
661	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,33
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
662		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
663		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
664		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
665		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
666		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
667		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
668		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
669		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
670	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			783,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
671	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
672	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
674	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	h-ut			135,00

		200-500 Mc/h				
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
681	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
682	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,41
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		33.2. Caminelor de canalizare				
683	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinea gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
684		Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
685		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
686		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
687		Placi prefabricate pt. camine KII-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
688		Inel de reazem KII-0-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KII-0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
689		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
690		Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
691		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
692	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,39

	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
693	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
694	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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. сухой грунт	100 m3			591,55
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	134,75	591,55
696	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка сухого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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	100 m3			215,26
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,26
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	100 m3			417,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,78
702	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
703	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,22
		34.2. Caminelor de canalizare				
704	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29

	2					
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
705		Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
706		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
707		Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	26611264331516	Inel prefabricat pt. camine КИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
708		Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КИП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
709		Inel de reazem КИО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
710		Inel prefabricat pt. camine КИ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КИ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
711		Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
712		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
713	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
714	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
715	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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. IIмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
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			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			134,98
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,49
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	100 m3			215,29
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,29
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,78
724	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
725	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,22
		35.2. Caminelor de canalizare				
726	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,31
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
727		Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
728		Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
729		Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
730		Placi prefabricate pt. camine KII-II-10-2 (0,1 m3)	buc			350,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KII-II-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
731		Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
732		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII-7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
733		Capacul cu rama din fonta* T	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
734		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
735	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			783,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,71
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,86
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,86
736	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
737	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43

		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
739	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
746	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
747	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,51
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,43
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		36.2. Caminelor de canalizare				
748	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,89
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,00
	2651221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
749		Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КИЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
750		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КИЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
751		Inel prefabricat pt. camine КИЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КИЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
752		Placi prefabricate pt. camine КИЦП-15-1(0,27 m3)	buc			858,33
	2661126415271	Placi prefabricate pt. camine КИЦП-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
753		Inel de reazem КИЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00

	2661126415451	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
754		Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
755		Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
756		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
757		Scara cu vanguri din otel C1-04	kg			13,25
	287527420005	Scara cu vanguri din otel C1-04	kg	1,0000	13,25	13,25
758	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			783,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,65
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,87
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,87
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
759	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
760	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		37. CE27 (D=1.0m; rp.rp.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. Пмокрый грунт	100 m3			739,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,78
762	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,28
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,28
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	100 m3			417,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,51
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,75

769	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
770	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,44
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,19
		37.2. Caminelor de canalizare				
771	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 033,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,32
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,73
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,27
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
772		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
773		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
774		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
775		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc			287,50
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
776		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
777		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
778		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
779		Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc			1 094,20
	287527420001	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 094,20	1 094,20
780		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
781	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			783,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	94,89
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	6,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,89
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,52
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
783	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
785	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
786	TsA24C	Epuiizarea 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			134,99
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,49
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,49
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	100 m3			215,29
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,29
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	100 m3			417,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,91
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,73
792	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
793	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,18
		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			1 711,57
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,88
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,01
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,29
795		Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
796		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
797		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
798		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			858,33
	2661126415271	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,33	858,33
799		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
800		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
801		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
802		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
803		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25

804	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			783,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
805	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
806	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42
		39. CE28 (D=1.0m; rp.rp.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. Пмокрый грунт	100 m3			739,67
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,67
808	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,60
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,50
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	100 m3			417,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,50
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,71
815	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
816	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,57
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,29
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,14
		39.2. Caminelor de canalizare				
817	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton	m3			2 033,09

		armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	57,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	266310210005	Beton B15	m3	0,4100	1 035,00	427,30
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1250	975,00	122,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	145,00	18,98
	2664102101196	Mortar	m3	0,0720	845,00	61,28
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	9,00	90,63
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	10,50	76,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,10	23,26
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9600	137,30	269,11
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0760	37,50	2,85
818		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			275,00
	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	275,00	275,00
819		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
820		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50
	2661126433151	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
821		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1 m3)	buc			287,50
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
822		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
823		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
824		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
825		Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc			1 094,20
	287527420001	Сapac cu rama L	buc	1,0000	1 094,20	1 094,20
826		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
827	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			783,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
828	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
829	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		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. Пмокрый грунт	100 m3			739,79
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,79
831	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,61
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,22

	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,22
834	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			417,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,56
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	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,67
838	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
839	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,33
		40.2. Caminelor de canalizare				
840	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			1 711,56
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	266310210005	Beton B15	m3	0,5200	1 035,00	540,90
	266310210001	Beton B3.5	m3	0,1010	975,00	98,96
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	145,00	20,40
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	845,00	69,62
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,36
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	10,50	63,31
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,10	21,01
	2651122100402	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	3410520001373	Macara	h-ut	1,1490	137,30	157,76
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,0610	37,50	2,28
841		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
842		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
843		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc			475,00
	2661126415206	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,26 m3)	buc	1,0000	475,00	475,00
844		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
845		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
846		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc			341,67
	2661126415459	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	341,67	341,67
847		Capacul cu rama din fonta (Легкий)	buc			1 094,20
	287527420001	Capac cu rama L	buc	1,0000	1 094,20	1 094,20
848		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
849	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			783,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
850	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,79

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,74
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
851	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,43
		41. CE28 (D=1.5m; rp.rp.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. Пмокрый грунт	100 m3			739,77
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	134,75	739,77
853	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare дороботка мокрого грунта	m3			134,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	41,67	134,59
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			135,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	37,50	37,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	97,50	97,50
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	100 m3			215,27
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	197,50	215,27
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	100 m3			417,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,67	367,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg	h-ut	9,4300	5,25	49,55
857	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,67	12,92
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	m3			31,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	41,67	31,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,20
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			556,78
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	285,50	556,78
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			15,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	141,50	15,00
861	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I работа на отвале	100 m3			78,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	41,67	12,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	225,00	0,56
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	197,50	65,22
		41.2. Caminelor de canalizare				
862	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			2 071,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	57,66	555,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	57,66	238,13
	266310210002	Beton B7.5	m3	0,1990	1 000,00	202,00
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,2660	1 025,00	276,75
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	145,00	17,66
	2664102101196	Mortar	m3	0,0100	845,00	8,57
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,00	374,17
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	10,50	42,63
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	13,50	34,53
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,10	32,63
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56

	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,33	1,00
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 333,33	9,49
	3410520001373	Macara	h-ut	1,9800	137,30	271,86
	2952270004030	Topitor bitum	h-ut	0,1490	37,50	5,59
863		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			575,00
	2661126415215	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	575,00	575,00
864		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50
	2661126415209	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
865		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc			687,50
	266112645209a	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-9a	buc	1,0000	687,50	687,50
866		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			880,00
	2661126415271	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
867		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			120,00
	2661126415451	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
868		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			137,50
	2661126415457	Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
869		Capacul cu rama din fonta(Тяжелый)	buc			1 363,44
	287527420002	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
870		Scara cu vanguri din otel	kg			13,25
	287527420003	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,25	13,25
871	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			783,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,57	269,67
	2430226100814	Grund miniu de plumb	kg	3,9000	24,33	95,00
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	12,50	7,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	18,33	35,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00
872	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 4 mm (сальник)	buc			161,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2722103310273	Сальник D273x4	m	0,3000	310,00	93,00
	2411115904512	Oxigen tehnic	m3	0,3000	19,23	5,77
	2413547308164	Carbura de calciu	kg	0,1320	21,33	2,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb	kg	0,0700	21,33	1,49
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0036	212,50	0,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0009	2,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,35
873	TsC54C	Strat de fundatie din pietris Отмостка	m3			352,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,67	41,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	225,00	258,76
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,00	0,21
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,2100	145,33	30,53
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	52,50	22,05
874	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			80,76
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,67	2,50
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0600	1 066,67	64,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	0,0020	212,50	0,42

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-(и)-07
Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1

Valoarea de deviz 7 464 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)-07:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,9600	57,66	689,61
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,5180	57,66	1 413,71
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,2850	57,66	16,43
4.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,4400	57,66	83,03
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5100	57,66	317,71
		Total manopera				2 520

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	212,50	1,28
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,1650	12,50	27,06
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0825	5,00	5,41
4.	2030112930151	Металлическая калитка L= 1.0m, h=1,5m	m2	1,5000	175,00	262,50
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3248	15,00	4,87
6.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,5980	34,57	89,82
7.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,6495	15,00	9,74
8.	2651122100402	Ciment	kg	1,8750	1,60	3,00
9.	266310210004	Beton B12.5	m3	0,4800	1 025,00	492,00
10.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	2,1650	2,50	5,41
11.	2710703700340	Стержень Ф10А1=38,5м	kg	23,7549	9,75	231,61
12.	2732103646250	Сетка H1,5м	m2	20,0005	31,50	630,02
13.	2811106302005	Металлические столбы из трубы квадратной 108x6 L=2,40м	buc	2,0000	268,50	537,00
14.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1725	41,67	7,19
15.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80	buc	6,0000	1,50	9,00
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,0000	1,25	7,50
17.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,0000	0,50	3,00
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3450	1,50	0,52
19.	4100116202818	Apa	m3	0,0015	2,00	0,00
		Total materiale de construcții				2 328

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0300	137,30	4,12
----	---------------	------------	------	--------	--------	------

		Total utilaje de construcții				4
--	--	-------------------------------------	--	--	--	----------

Total	Lei	4 852
Fondul social si medical	22,5 %	567
Transportarea	4 %	93
Total		5 512
Cheltuieli de regie	8,5 %	468
Total		5 980
Beneficiu de deviz	4 %	240
Total		6 220
TVA	20 %	1 244

Total deviz:

7 464

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect

Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei, caraciobanu din mun . Balti

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1-(н)-07
Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. 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 stlpilor metalici (Ограждения из проволочной сетки , по металлическим столбам. Материалы: Сетка Н1,5м=20.0м2; Металлические столбы из трубы квадратной 108х6 L=2,40м =2штг; Стержень Ф10А1=38,5м; Фундамент из бетона кл В12,5=0.48м3;)	m			220,39
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2732103646250	Сетка Н1,5м	m2	1,5385	31,50	48,46
	2710703700340	Стержень Ф10А1=38,5м	kg	1,8273	9,75	17,82
	2811106302005	Металлические столбы из трубы квадратной 108х6 L=2,40м	buc	0,15385	268,50	41,31
	266310210004	Beton B12.5	m3	0,03692	1 025,00	37,85
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	34,57	4,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	12,50	1,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,22
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	15,00	0,45
		1.2. Poarta din 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 Металлическая калитка L= 1.0m, h=1,5m	m2			297,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930151	Металлическая калитка L= 1.0m, h=1,5m	m2	1,0000	175,00	175,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,25	5,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	41,67	4,79
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,50	0,35
	2651122100402	Ciment	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	212,50	0,85
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	2,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	137,30	2,75
4	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	34,57	4,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	12,50	1,25
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,23
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	15,00	0,45

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1-(и)-07
Platforma A. Amenajarea statiei de pompare SPC-1
Valoarea de deviz 7 464 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
	1. Gard din plasa metalica L=13m					
	1.1. Gard din plasa metalica L=13m					
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждения из проволоочной сетки , по металлическим столбам. Материалы: Сетка H1,5м=20.0м2; Металлические столбы из трубы квадратной 108х6 L=2,40м =2шт; Стержень Ф10А1=38,5м; Фундамент из бетона кл B12,5=0.48м3;)	m	13,0000	220,39	2 865,08
2	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	19,2500	71,15	1 369,68
Total			Lei		4 234,76	
Total Gard din plasa metalica L=13m					4 234,76	
Inclusiv salariu					2 217,60	
	1.2. Poarta din 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 Металлическая калитка L= 1.0m, h=1,5m	m2	1,5000	297,34	446,01
4	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice,executate cu	m2	2,4000	71,15	170,77

		vopsele pe baza de ulei in 2 straturi				
	Total		Lei			616,78
	Total Poarta din metalica L=1.0m					616,78
	Inclusiv salariu					302,89
	Total		Lei			4 851,54
	Total Gard din plasa metalica L=13m					4 851,54
	Inclusiv salariu					2 520,49
	Total		Lei			4 852
	Fondul social si medical		22,5 %			567
	Transportarea		4 %			93
	Total					5 512
	Cheltuieli de regie		8,5 %			468
	Total					5 980
	Beneficiu de deviz		4 %			240
	Total					6 220
	TVA		20 %			1 244
	Total deviz:					7 464
	Inclusiv salariu					2 520

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-(и)-08

**Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.1)**

Valoarea de deviz 47 154 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	Total

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	100,8088	57,66	5 812,59
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0996	57,66	5,74
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3322	57,66	76,82
		Total manopera				5 898

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	0,2200	212,50	46,75
2.	0001	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	kg	10,0000	10,00	100,00
3.	001	Самонесущий изолированный провод сеч. 4х16 СИП-4-1	m	10,0000	16,33	163,30
4.	0014	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95,0000	4,95	470,25
5.	0015	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60,0000	3,75	225,00
6.	00191	полоса стальная 25х4мм	m	30,0000	9,75	292,50
7.	00192	полоса стальная 4х40мм	m	15,0000	15,75	236,25
8.	00193	Сталь круглая d=20мм	m	15,0000	23,40	351,00
9.	0022	Кабель ВВГ 3х2.5mm2	m	20,0000	11,63	232,60
10.	0023	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10,0000	32,50	325,00
11.	0024	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	5,0000	6,06	30,30
12.	00261	Кабель АВВГ-1 5х16mm2	m	5,0000	21,30	106,50
13.	0036	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2,0000	27,50	55,00
14.	0038	Труба ПВХ d=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20,0000	5,50	110,00
15.	00381	Металлорукав d=50мм P3-ЦХ	m	15,0000	40,83	612,45
16.	00383	Труба металлическая d=60мм	m	3,0000	51,00	153,00
17.	0040	Труба ПВХ d=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30,0000	5,85	175,50
18.	005	Заземляющий проводник ЗП 6	m	1,0000	10,00	10,00
19.	0051	Сталь круглая d=16мм	m	40,0000	15,00	600,00
20.	0052	Сталь круглая d=10мм	m	10,0000	5,80	58,00
21.	014	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	4,0000	425,00	1 700,00
22.	019	Металлическая лент 20х0,7х1000мм F2007	buc	4,0000	26,45	105,80
23.	031	Светильник РКУ01-250	buc	1,0000	675,00	675,00
24.	0311	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1,0000	75,00	75,00
25.	033	Розетка одностная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50
26.	0331	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3,0000	15,00	45,00
27.	0332	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	235,00	235,00
28.	039	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2,0000	13,50	27,00
29.	0391	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2,0000	25,00	50,00
30.	0392	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2,0000	1,50	3,00
31.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,0000	850,00	2 550,00

32.	047	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17
33.	056	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
34.	057	Зажим натяжной РА 1500	buc	2,0000	126,33	252,66
35.	059	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1,0000	165,00	165,00
36.	0591	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1,0000	375,00	375,00
37.	061	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1,0000	29,57	29,57
38.	062	Caramida	buc	17,0000	3,33	56,61
39.	067	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
40.	070	Скрепка A200	buc	4,0000	6,00	24,00
41.	0701	Дистанционный бандаж BIC-5090 AM	buc	2,0000	65,00	130,00
42.	071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
43.	0721	Кронштейн анкерный СА-2000	buc	2,0000	92,50	185,00
44.	0723	Плашечный зажим ПС-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
45.	073	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1,0000	61,30	61,30
46.	0731	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1,0000	61,30	61,30
47.	074	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2,0000	33,50	67,00
48.	075	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1,0000	265,00	265,00
49.	0751	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1,0000	295,33	295,33
50.	077	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
51.	0791	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	2,0000	91,33	182,66
52.	0801	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15,0000	1,00	15,00
53.	083	Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
54.	0992	Щит навесной ЦМП-3-1	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
55.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0006	41,67	0,02
56.	101-1745	Benzina	t	0,0001	15 000,00	1,50
57.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0002	5,00	0,00
58.	1011306	Ciment	t	0,0018	1,60	0,00
59.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0010	27 560,00	27,56
60.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,2895	41,67	12,07
61.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700 0,4000	21,33 34,57	5,76 13,83
62.	1019103	Dibluri	100 buc	0,0408 0,0400	75,00 800,00	3,06 32,00
63.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	55,00	0,44
64.	1019852	Vopsea	kg	0,9404	27,56	25,92
65.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0002	2 333,33	0,47
66.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	212,50	0,32
67.	5009031	Scoabe	10 buc	4,0250 0,0930	5,00 7,50	20,12 0,70
68.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4991	100,00	49,91
69.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,5440	12,00	6,53
70.	5009113	Prezoane	buc	2,0400	4,50	9,18
71.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0306	300,00	9,18
72.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0340	15,00	0,51
73.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0445	15,00	0,66
74.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	15,00	0,15
75.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0031	134,50	0,42
Total materiale de construcții						25 282

Utilaje de construcții:

1.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,0236	115,33	2,72
2.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,0324	123,33	4,00
3.	040202	Агрегате de sudura mobile	h-ut	2,5000	45,20	113,00

4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,6630	62,33	103,65
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5100	24,33	12,41
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0754	7,50	0,57
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,0640	24,33	74,56
8.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,5775	153,50	88,65
		Total utilaje de construcții				399

Total	lei	39 295
TVA	20 %	7 859

Total deviz: **47 154**

Ofertant SRL "IZODROMGAZ"
(funcția, semnătura)

Obiect

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ
Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei,
caraciobanu din mun . Balti**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1-(и)-08
Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.1)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Piloni				
1	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolați LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-4-1	1 km			2 953,00
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	031001	Autohidroascentoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	123,33	400,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrări în alte domenii de construcții (cu excepția gospodării apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	115,33	272,00
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	1,7500	153,50	269,00
2		Самонесущий изолированный провод сеч. 4х16 СИП-4-1	m			16,33
	001	Самонесущий изолированный провод сеч. 4х16 СИП-4-1	m	1,0000	16,33	16,33
3	33-04-015-1	Instalarea legării la pământ a sustinerilor LEA și a substituiilor сталь круглая	10 m			141,74
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	41,67	0,00
	040202	Агрегат de sudura mobile	h-ut	0,5000	45,20	22,60
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1000	153,50	15,35
4		Сталь круглая d=10мм	m			5,80
	0052	Сталь круглая d=10мм	m	1,0000	5,80	5,80
5	33-04-015-1	Instalarea legării la pământ a sustinerilor LEA și a substituiilor сталь круглая	10 m			141,74
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	41,67	0,01
	040202	Агрегат de sudura mobile	h-ut	0,5000	45,20	22,60
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1000	153,50	15,35
6		Сталь круглая d=16мм	m			15,00
	0051	Сталь круглая d=16мм	m	1,0000	15,00	15,00
7	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник РКУ01-250	buc			85,24
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	101-1745	Benzina	t	0,00006	15 000,00	1,50
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	15,00	0,15
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,0600	153,50	9,21
8		Светильник РКУ01-250	buc			675,00
	031	Светильник РКУ01-250	buc	1,0000	675,00	675,00
9		Лампа ртутная ДРЛ-250	buc			75,00
	0311	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1,0000	75,00	75,00
		1.2. Прокладка футляра				
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			7 905,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	101-1745	Benzina	t	0,0008	15 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 333,33	235,00
11		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			27,50
	0036	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	27,50	27,50
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
12	TsA16B1	Săpătura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	71370100115	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92

	00					
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv(уплотнение грунта)	100 m3			580,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,50	71,25
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (кронштейн CA 2000)	buc			47,28
	1	Muncitor	h-om	0,8200	57,66	47,28
16		Кронштейн анкерный CA-2000	buc			92,50
	0721	Кронштейн анкерный CA-2000	buc	1,0000	92,50	92,50
17	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПC -1-1" (плащечный зажим ПC-1-1)	buc			38,63
	1	Muncitor	h-om	0,6700	57,66	38,63
18		Плащечный зажим ПC-1-1	buc			15,00
	0723	Плащечный зажим ПC-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
19	08-02-375-4	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de ancoraj "PA 1500" (натяжной зажим PA 1500)	buc			36,33
	1	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
20		Зажим натяжной PA 1500	buc			126,33
	057	Зажим натяжной PA 1500	buc	1,0000	126,33	126,33
21		Заземляющий проводник 3П 6	m			10,00
	005	Заземляющий проводник 3П 6	m	1,0000	10,00	10,00
22		Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc			26,45
	019	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	1,0000	26,45	26,45
23	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (скрепа A200)	buc			47,28
	1	Muncitor	h-om	0,8200	57,66	47,28
24		Скрепа A200	buc			6,00
	070	Скрепа A200	buc	1,0000	6,00	6,00
25		Дистанционный бандаж BIC-5090 AM	buc			65,00
	0701	Дистанционный бандаж BIC-5090 AM	buc	1,0000	65,00	65,00
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПC -1-1" (зажим CDR/CN для 3П6)	buc			38,63
	1	Muncitor	h-om	0,6700	57,66	38,63
27		Зажим CDR/CN для 3П6	buc			425,00
	014	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,0000	425,00	425,00
28		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
29		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	850,00	850,00
30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc			146,01
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,56	0,55
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,33	5,35
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик)	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	34,57	0,69
33	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩМП-3-1)	buc			147,17
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de	h-ut	0,2900	24,33	7,06

		compresare				
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	34,57	0,69
35	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc			2 434,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 278,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
36		Выключатель клавишный для открытой установки	buc			29,57
	061	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1,0000	29,57	29,57
37	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одноместная)	100 buc			2 647,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
38		Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc			38,50
	033	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50
39	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc			13 492,33
	1	Muncitor	h-om	234,0000	57,66	13 492,33
40		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			15,00
	0331	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1,0000	15,00	15,00
41	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			120,78
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri	100 buc	0,0400	800,00	32,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
42		Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc			235,00
	0332	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	235,00	235,00
43	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t			5 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011306	Ciment	t	0,1800	1,60	0,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	21,33	576,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	44,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	212,50	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	62,33	941,00
44		Металлические изделия	kg			10,00
	0001	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	kg	1,0000	10,00	10,00
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 25x4мм	100 m			1 390,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,67	22,93
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,56	55,13
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	62,33	209,43
46		полоса стальная 25x4мм	m			9,75
	00191	полоса стальная 25x4мм	m	1,0000	9,75	9,75
47	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 4x40мм	100 m			1 390,47
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,67	22,93
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,56	55,13
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	62,33	209,40
48		полоса стальная 4x40мм	m			15,75
	00192	полоса стальная 4x40мм	m	1,0000	15,75	15,75
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			533,12
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	27 560,00	55,12
50		Сталь круглая d=20мм	m			23,40
	00193	Сталь круглая d=20мм	m	1,0000	23,40	23,40
51	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 219,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 689,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,50	918,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	300,00	612,00
52		Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc			165,00
	059	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1,0000	165,00	165,00
53		Люминесцентная лампа линейная L36W	buc			13,50

	039	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	1,0000	13,50	13,50
54		Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc			1,50
	0392	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	1,0000	1,50	1,50
55	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc			6 905,00
	1	Muncitor	h-om	97,6000	57,66	5 628,00
	1019103	Dibluri	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	300,00	306,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	134,50	42,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	24,33	623,00
56		Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc			375,00
	0591	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1,0000	375,00	375,00
57		Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc			25,00
	0391	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	1,0000	25,00	25,00
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
59	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(кабель в траншее)	100 m			790,53
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,60
60	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			382,17
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,17
61	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1(постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m			143,48
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,48
62	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,22
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,22
63		Кирпич	buc			3,33
	062	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
64		Песок	m3			212,50
	0001	Nisip	m3	1,0000	212,50	212,50
65	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m			687,44
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,29
66	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 кабель в трубе последующий	100 m			354,77
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
67		Кабель АВВГ-1 5x16mm2	m			21,30
	00261	Кабель АВВГ-1 5x16mm2	m	1,0000	21,30	21,30
68		Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m			32,50
	0023	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	1,0000	32,50	32,50
69		Кабель ВВГ-1 3x2.5mm2	m			11,63
	0022	Кабель ВВГ 3x2.5mm2	m	1,0000	11,63	11,63
70		Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m			6,06
	0024	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	1,0000	6,06	6,06
71		Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m			4,95
	0014	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	1,0000	4,95	4,95
72		Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m			3,75
	0015	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	1,0000	3,75	3,75
73	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm металлорукав	100 m			2 733,07
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 733,07
74		Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m			40,83
	00381	Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	1,0000	40,83	40,83
75		Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc			1,00
	0801	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	1,0000	1,00	1,00

76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			1 523,55
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,75
77		Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m			5,50
	0038	Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	1,0000	5,50	5,50
78	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			1 523,57
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,77
79		Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m			5,85
	0040	Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	1,0000	5,85	5,85
80	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m			3 934,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,67
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	7,50	23,33
81		Труба металлическая д=60мм	m			51,00
	00383	Труба металлическая д=60мм	m	1,0000	51,00	51,00
		3. Valoarea utilajului				
82		Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc			3 133,33
	067	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
83		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc			91,33
	0791	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1,0000	91,33	91,33
84		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc			61,30
	073	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1,0000	61,30	61,30
85		Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc			4 875,00
	083	Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
86		Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc			2 750,00
	056	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
87		Щит навесной ЦМП-3-1	buc			1 233,33
	0992	Щит навесной ЦМП-3-1	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
88		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc			91,33
	0791	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1,0000	91,33	91,33
89		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc			61,30
	0731	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1,0000	61,30	61,30
90		Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	1,0000	33,50	33,50
91		Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc			265,00
	075	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1,0000	265,00	265,00
92		Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc			295,33
	0751	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1,0000	295,33	295,33
93		Таймер цифровой ТЭ15	buc			458,33
	077	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
94		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc			574,17
	047	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**

(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1-(и)-08

**Statia de pompare SPC-2. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.1)**

Valoarea de deviz 47 154 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Piloni					
1	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-4-1	1 km	0,0100	2 953,00	29,53
2		Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	10,0000	16,33	163,30
3	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substitiilor сталь круглая	10 m	1,0000	141,74	141,74
4		Сталь круглая d=10мм	m	10,0000	5,80	58,00
5	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substitiilor сталь круглая	10 m	4,0000	141,74	566,97
6		Сталь круглая d=16мм	m	40,0000	15,00	600,00
7	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник PKY01-250	buc	1,0000	85,24	85,24
8		Светильник PKY01-250	buc	1,0000	675,00	675,00
9		Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1,0000	75,00	75,00
Total			lei		2 394,78	
Total Piloni					2 394,78	
Inclusiv salariu					613,44	
	1.2. Прокладка футляра					
10	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0020	7 905,00	15,81
11		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2,0000	27,50	55,00
Total			lei		70,81	
Total Прокладка футляра					70,81	
Inclusiv salariu					15,34	
	1.3. Земляные работы для прокладки кабеля					
12	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную для	m3	0,8300	76,69	63,65

		электрических кабелей)				
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	0,8300	17,88	14,84
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv(уплотнение грунта)	100 m3	0,0080	580,00	4,64
Total			lei		83,13	
Total Земляные работы для прокладки кабеля						83,13
Inclusiv salariu						82,56
Total			lei		2 548,72	
Fondul social si medical			22,5 %		160,05	
Transportarea			4 %		65,14	
Total					2 773,91	
Cheltuieli de regie			14,5 %		402,22	
Total					3 176,13	
Benediciu de deviz			6 %		190,56	
Total Lucrari de constructii						3 366,69
Inclusiv salariu						711,34
	2. Lucrari de montare					
15	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (кронштейн CA 2000)	buc	2,0000	47,28	94,56
16		Кронштейн анкерный CA-2000	buc	2,0000	92,50	185,00
17	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПC -1-1" (плащечный зажим ПC-1-1)	buc	1,0000	38,63	38,63
18		Плащечный зажим ПC-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
19	08-02-375-4	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de ancoraj "PA 1500" (натяжной зажим PA 1500)	buc	2,0000	36,33	72,65
20		Зажим натяжной PA 1500	buc	2,0000	126,33	252,66
21		Заземляющий проводник ЗП 6	m	1,0000	10,00	10,00
22		Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	4,0000	26,45	105,80
23	08-02-375-2	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): consola de ancoraj "CA 1500" (скрепа A200)	buc	4,0000	47,28	189,12
24		Скрепа A200	buc	4,0000	6,00	24,00
25		Дистанционный бандаж BIC-5090 AM	buc	2,0000	65,00	130,00
26	08-02-375-7	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): clema de filiera "ПC -1-1" (зажим CDR/CN для ЗП6)	buc	4,0000	38,63	154,53
27		Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	4,0000	425,00	1 700,00
28		Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62
29		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,0000	850,00	2 550,00

30	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc	1,0000	146,01	146,01
31	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик)	buc	1,0000	50,16	50,16
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,0000	65,27	195,81
33	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЦМП-3-1)	buc	1,0000	147,17	147,17
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,0000	65,27	456,89
35	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc	0,0100	2 434,00	24,34
36		Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1,0000	29,57	29,57
37	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одноместная)	100 buc	0,0100	2 647,00	26,47
38		Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50
39	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc	0,0300	13 492,33	404,77
40		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3,0000	15,00	45,00
41	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,0000	120,78	120,78
42		Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	235,00	235,00
43	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t	0,0100	5 354,00	53,54
44		Металлические изделия	kg	10,0000	10,00	100,00
45	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 25x4мм	100 m	0,3000	1 390,53	417,16
46		полоса стальная 25x4мм	m	30,0000	9,75	292,50
47	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 4x40мм	100 m	0,1500	1 390,47	208,57
48		полоса стальная 4x40мм	m	15,0000	15,75	236,25
49	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	0,5000	533,12	266,56
50		Сталь круглая d=20мм	m	15,0000	23,40	351,00
51	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0100	8 219,00	82,19
52		Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1,0000	165,00	165,00

53		Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2,0000	13,50	27,00
54		Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2,0000	1,50	3,00
55	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0,0100	6 905,00	69,05
56		Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1,0000	375,00	375,00
57		Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2,0000	25,00	50,00
58	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0,0400	715,00	28,60
59	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(кабель в траншее)	100 m	0,3000	790,53	237,16
60	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,0230	382,17	8,79
61	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1(постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m	0,0230	143,48	3,30
62	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0230	375,22	8,63
63		Кирпич	buc	17,0000	3,33	56,61
64		Песок	m3	0,2200	212,50	46,75
65	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m	0,6800	687,44	467,46
66	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 кабель в трубе последующий	100 m	0,9300	354,77	329,94
67		Кабель АВВГ-1 5х16мм2	m	5,0000	21,30	106,50
68		Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10,0000	32,50	325,00
69		Кабель ВВГ-1 3х2.5мм2	m	20,0000	11,63	232,60
70		Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	5,0000	6,06	30,30
71		Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95,0000	4,95	470,25
72		Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60,0000	3,75	225,00
73	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm металлорукав	100 m	0,1500	2 733,07	409,96
74		Металлорукав д=50мм РЗ-ЦХ	m	15,0000	40,83	612,45
75		Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15,0000	1,00	15,00
76	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0,2000	1 523,55	304,71
77		Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20,0000	5,50	110,00

78	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0,3000	1 523,57	457,07
79		Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30,0000	5,85	175,50
80	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m	0,0300	3 934,00	118,02
81		Труба металлическая д=60мм	m	3,0000	51,00	153,00
Total			lei		15 074,46	
Fondul social si medical			22,5 %		1 166,36	
Transportarea			4 %		388,00	
Total					16 628,82	
Cheltuieli de regie			76 %		3 939,70	
Total					20 568,52	
Benediciu de deviz			6 %		1 234,11	
Total Lucrari de montare					21 802,63	
Inclusiv salariu					5 183,81	
	3. Valoarea utilajului					
82		Блок защиты и учёта ВЗУМ -TF-01-63-09	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
83		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1,0000	91,33	91,33
84		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1,0000	61,30	61,30
85		Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
86		Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
87		Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
88		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1,0000	91,33	91,33
89		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1,0000	61,30	61,30
90		Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2,0000	33,50	67,00
91		Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/10mA	buc	1,0000	265,00	265,00
92		Дифференциальный выключатель АДТ 32/2P/10/30mA	buc	1,0000	295,33	295,33
93		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
94		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17
Total			lei		13 956,75	
Depozitarea			1,2 %		167,48	
Total Valoarea utilajului					14 124,23	
Inclusiv salariu					0,00	
Total			lei		39 295	
TVA			20 %		7 859	

Total deviz: **47 154**
Inclusiv salariu **5 898**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare
menajer-fecaloida din cartierul
locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii,
caraciobanu din mun . Balti**
(denumirea obiectivului)

WinCmera
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-(и)-09

Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica (marca REAE.2)

Valoarea de deviz 57 720 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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	107,3428	57,66	6 189,36
2.	7137010011500	Electrician	h-om	0,0996	57,66	5,74
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3322	57,66	76,82
		Total manopera				6 273

Materiale:

1.	0001	Nisip	m3	0,2200	212,50	46,75
2.	0001	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	kg	10,0000	10,00	100,00
3.	001	Самонесущий изолированный провод сеч. 4х16 СИП-4-1	m	25,0000	16,33	408,25
4.	0014	Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95,0000	4,95	470,25
5.	0015	Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60,0000	3,75	225,00
6.	00191	полоса стальная 25х4мм	m	30,0000	9,75	292,50
7.	00192	полоса стальная 4х40мм	m	15,0000	15,75	236,25
8.	00193	Сталь круглая d=20мм	m	15,0000	23,40	351,00
9.	0022	Кабель ВВГ 3х2.5мм2	m	20,0000	11,63	232,60
10.	0023	Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10,0000	32,50	325,00
11.	0024	Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	10,0000	6,06	60,60
12.	00261	Кабель АВВГ-1 5х16мм2	m	5,0000	21,30	106,50
13.	0036	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2,0000	27,50	55,00
14.	0038	Труба ПВХ d=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20,0000	5,50	110,00
15.	00381	Металлорукав d=50мм РЗ-ЦХ	m	15,0000	40,83	612,45
16.	00383	Труба металлическая d=60мм	m	3,0000	51,00	153,00
17.	0040	Труба ПВХ d=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30,0000	5,85	175,50
18.	005	Заземляющий проводник ЗП 6	m	1,6500	10,00	16,50
19.	0051	Сталь круглая d=16мм	m	20,0000	15,00	300,00
20.	0052	Сталь круглая d=10мм	m	20,0000	5,80	116,00
21.	014	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	5,0000	425,00	2 125,00
22.	0144	Кронштейн У4	buc	1,0000	192,30	192,30
23.	0161	Стяжка Г1	buc	2,0000	125,00	250,00
24.	019	Металлическая лент 20х0,7х1000мм F2007	buc	6,0000	26,45	158,70
25.	031	Светильник РКУ01-250	buc	1,0000	675,00	675,00
26.	0311	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1,0000	75,00	75,00
27.	033	Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50

28.	0331	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3,0000	15,00	45,00
29.	0332	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	235,00	235,00
30.	039	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2,0000	13,50	27,00
31.	0391	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2,0000	25,00	50,00
32.	0392	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2,0000	1,50	3,00
33.	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,0000	850,00	2 550,00
34.	047	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17
35.	056	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4Р	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
36.	0571	Зажим натяжной РА 2000	buc	4,0000	96,67	386,68
37.	059	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1,0000	165,00	165,00
38.	0591	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1,0000	375,00	375,00
39.	061	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1,0000	29,57	29,57
40.	062	Caramida	buc	17,0000	3,33	56,61
41.	0631	Стойка -СВ-95	buc	2,0000	1 985,00	3 970,00
42.	0632	(Плита П-3и)	buc	2,0000	120,00	240,00
43.	067	Блок защиты и учёта ВZUM -TF-01-63-09	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
44.	070	Скрепа А200	buc	6,0000	6,00	36,00
45.	0701	Дистанционный бандаж ВIC-5090 АМ	buc	2,0000	65,00	130,00
46.	071	Кабельный ремешок CSB	buc	3,0000	2,62	7,86
47.	0721	Кронштейн анкерный СА-2000	buc	3,0000	92,50	277,50
48.	0723	Плашечный зажим ПС-1-1	buc	3,0000	15,00	45,00
49.	073	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1,0000	61,30	61,30
50.	0731	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1,0000	61,30	61,30
51.	074	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2,0000	33,50	67,00
52.	075	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1,0000	265,00	265,00
53.	0751	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1,0000	295,33	295,33
54.	077	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
55.	0791	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	2,0000	91,33	182,66
56.	0801	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15,0000	1,00	15,00
57.	083	Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
58.	0992	Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
59.	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,0004	41,67	0,02
60.	101-1745	Benzina	t	0,0001	15 000,00	1,50
61.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0205	5,00	0,10
62.	1011306	Ciment	t	0,0018	1,60	0,00
63.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0010	27 560,00	27,56
64.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2895	41,67	12,07
65.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700 0,4000	21,33 34,57	5,76 13,83
66.	1019103	Dibluri	100 buc	0,0408 0,0400	75,00 800,00	3,06 32,00
67.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	55,00	0,44
68.	1019852	Vopsea	kg	0,9404	27,56	25,92
69.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0002	2 333,33	0,47
70.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	212,50	0,32
71.	5009031	Scoabe	10 buc	4,0250 0,0930	5,00 7,50	20,12 0,70
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,5146	100,00	51,46
73.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,5440	12,00	6,53
74.	5009113	Prezoane	buc	2,0400	4,50	9,18
75.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0306	300,00	9,18
76.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0340	15,00	0,51
77.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0455	15,00	0,67
78.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	15,00	0,15
79.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0031	134,50	0,42

		marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		Total materiale de construcții				30 728

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,5200	65,20	99,10
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,5790	115,33	182,10
3.	021141	Macara	h-ut	0,9600	146,50	140,64
4.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,0810	123,33	9,99
5.	040202	Agregate de sudura mobile	h-ut	2,0000	45,20	90,40
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,6630	62,33	103,65
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,5100	24,33	12,41
8.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	133,57	248,44
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,0754	7,50	0,57
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,0640	24,33	74,56
11.	400001	Autocamion de bord,	h-ut	1,2238	153,50	187,85
		Total utilaje de construcții				1 150

Total	lei	48 100
TVA	20 %	9 620

Total deviz: **57 720**

Ofertant

SRL “IZODROMGAZ”

(funcția, semnătura)

Obiect **Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din cartierul locativ Slobodzia, marginit cu strazile Aerodromului, Sorociei, caraciobanu din mun . Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-2-1-(п)-09
Statia de pompare SPC-2. Rețele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.2)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Piloni				
1	33-04-003-8	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (одностоечная с одним подкосом)	buc			1 027,95
	1	Muncitor	h-om	11,9200	57,66	687,31
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	133,57	248,44
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,6000	153,50	92,10
2	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 Плита	buc			77,83
	1	Muncitor	h-om	1,1900	57,66	68,61
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,0600	153,50	9,21
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			103,86
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	65,20	15,65
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	115,33	27,68
	021141	Macara	h-ut	0,2400	146,50	35,16
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			39,69
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	65,20	9,13
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	115,33	16,14
5		Стойка -СВ-95	buc			1 985,00
	0631	Стойка -СВ-95	buc	1,0000	1 985,00	1 985,00
6		Плита П-3и	buc			120,00
	0632	(Плита П-3и)	buc	1,0000	120,00	120,00
7		Заземляющий проводник ЗП 6	m			10,00
	005	Заземляющий проводник ЗП 6	m	1,0000	10,00	10,00
8		Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc			26,45
	019	Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	1,0000	26,45	26,45
9		Скрепa A200	buc			6,00
	070	Скрепa A200	buc	1,0000	6,00	6,00
10		Кронштейн анкерный СА-2000	buc			92,50
	0721	Кронштейн анкерный СА-2000	buc	1,0000	92,50	92,50
11		Зажим натяжной РА 2000	buc			96,67
	0571	Зажим натяжной РА 2000	buc	1,0000	96,67	96,67
12		Зажим CDR/CN для ЗП6	buc			425,00
	014	Предохранитель-выключатель-разъединитель ПВР-33	buc	1,0000	425,00	425,00
13		Плащечный зажим ПС-1-1	buc			15,00
	0723	Плащечный зажим ПС-1-1	buc	1,0000	15,00	15,00
14		Кабельный ремешок CSB	buc			2,62
	071	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	2,62	2,62

1	2	3	4	5	6	7
15		бандаж ВИС-5090	buc			65,00
	0701	Дистанционный бандаж ВИС-5090 АМ	buc	1,0000	65,00	65,00
16		Кронштейн У4	buc			192,30
	0144	Кронштейн У4	buc	1,0000	192,30	192,30
17		Стяжка Г11	buc			125,00
	0161	Стяжка Г1	buc	1,0000	125,00	125,00
18		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			850,00
	046	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	850,00	850,00
19	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV самонесущий изолированный провод СИП-4-1	1 km			2 952,80
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,40
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	123,33	399,60
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	115,33	272,00
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	1,7500	153,50	268,80
20		Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m			16,33
	001	Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	1,0000	16,33	16,33
21	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor сталь круглая	10 m			141,75
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	41,67	0,01
	040202	Agregate de sudura mobile	h-ut	0,5000	45,20	22,60
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1000	153,50	15,35
22		Сталь круглая d=10мм	m			5,80
	0052	Сталь круглая d=10мм	m	1,0000	5,80	5,80
23	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor сталь круглая	10 m			141,75
	1	Muncitor	h-om	1,8000	57,66	103,79
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	41,67	0,01
	040202	Agregate de sudura mobile	h-ut	0,5000	45,20	22,60
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,1000	153,50	15,35
24		Сталь круглая d=16мм	m			15,00
	0051	Сталь круглая d=16мм	m	1,0000	15,00	15,00
25	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник РКУ01-250	buc			85,24
	1	Muncitor	h-om	1,2900	57,66	74,38
	101-1745	Benzina	t	0,00006	15 000,00	1,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	15,00	0,15
	400001	Autocamion de bord,	h-ut	0,0600	153,50	9,21
26		Светильник РКУ01-250	buc			675,00
	031	Светильник РКУ01-250	buc	1,0000	675,00	675,00
27		Лампа ртутная ДРЛ-250	buc			75,00
	0311	Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1,0000	75,00	75,00
		1.2. Прокладка футляра				
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			7 905,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	57,66	7 670,00
	101-1745	Benzina	t	0,0008	15 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 333,33	235,00
29		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m			27,50
	0036	Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	1,0000	27,50	27,50
		1.3. Земляные работы для прокладки кабеля				
30	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3			76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3			17,88

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
32	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv(уплотнение грунта)	100 m3			580,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,75
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,50	71,25
		2. Lucrari de montare				
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)	buc			146,01
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	27,56	0,55
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	24,33	5,35
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик)	buc			50,16
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	34,57	0,69
36	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЦМП-3-1)	buc			147,17
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	34,57	3,46
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	24,33	7,06
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	34,57	0,69
38	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc			2 434,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	57,66	2 278,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
39		Выключатель клавишный для открытой установки	buc			29,57
	061	Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1,0000	29,57	29,57
40	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одностная)	100 buc			2 647,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	24,33	156,00
41		Розетка одностная с заземляющим контактом для открытой установки	buc			38,50
	033	Розетка одностная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50
42	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc			13 492,33
	1	Muncitor	h-om	234,0000	57,66	13 492,33
43		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			15,00
	0331	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1,0000	15,00	15,00
44	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc			120,78
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	1019103	Dibluri	100 buc	0,0400	800,00	32,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	24,33	6,33
45		Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc			235,00
	0332	Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	235,00	235,00
46	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t			5 354,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	57,66	3 586,00
	1011306	Ciment	t	0,1800	1,60	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	41,67	175,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	21,33	576,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	55,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	212,50	32,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	62,33	941,00
47		металлические изделия	kg			10,00
	0001	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	kg	1,0000	10,00	10,00
48	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 25x4мм	100 m			1 390,53
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,67	22,93
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,56	55,13
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	62,33	209,43
49		полоса стальная 25x4мм	m			9,75
	00191	полоса стальная 25x4мм	m	1,0000	9,75	9,75
50	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 4x40мм	100 m			1 390,47
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,67	22,93
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	27,56	55,13
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,00	7,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	62,33	209,40
51		полоса стальная 4x40мм	m			15,75
	00192	полоса стальная 4x40мм	m	1,0000	15,75	15,75
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc			533,12
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	27 560,00	55,12
53		Сталь круглая д=20мм	m			23,40
	00193	Сталь круглая д=20мм	m	1,0000	23,40	23,40
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m			715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
55	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(кабель в траншее)	100 m			790,53
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	15,00	0,60
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			382,17
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,17
57	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1(постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m			143,48
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,48
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,22
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,22
59		Кирпич	buc			3,33
	062	Caramida	buc	1,0000	3,33	3,33
60		Песок	m3			212,50
	0001	Nisip	m3	1,0000	212,50	212,50
61	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m			687,44
	1	Muncitor	h-om	11,2000	57,66	645,79
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	12,00	9,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	15,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,29
62	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore multifir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 кабель в трубе последующий	100 m			354,77
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,47
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
63		Кабель АБВГ-1 5x16mm2	m			21,30
	00261	Кабель АБВГ-1 5x16mm2	m	1,0000	21,30	21,30
64		Кабель ВВГ-1 5*4mm2	m			32,50
	0023	Кабель ВВГ-1 5*4mm2	m	1,0000	32,50	32,50
65		Кабель ВВГ-1 3x2.5mm2	m			11,63
	0022	Кабель ВВГ 3x2.5mm2	m	1,0000	11,63	11,63
66		Кабель ВВГ-1 3*1,5mm2	m			6,06
	0024	Кабель ВВГ-1 3*1,5mm2	m	1,0000	6,06	6,06
67		Кабель ВПВ-660 1*2,5mm2	m			4,95
	0014	Кабель ВПВ-660 1*2,5mm2	m	1,0000	4,95	4,95
68		Кабель ВПВ-660 1*1,5mm2	m			3,75
	0015	Кабель ВПВ-660 1*1,5mm2	m	1,0000	3,75	3,75
69	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 219,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 689,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,50	918,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	300,00	612,00
70		Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc			165,00
	059	Светильник с люминесцентной лампой 2x36 ARCTIC	buc	1,0000	165,00	165,00
71		Люминесцентная лампа линейная L36W	buc			13,50
	039	Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	1,0000	13,50	13,50
72		Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc			1,50
	0392	Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	1,0000	1,50	1,50
73	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc			6 905,00
	1	Muncitor	h-om	97,6000	57,66	5 628,00
	1019103	Dibluri	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	300,00	306,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	134,50	42,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	24,33	623,00
74		Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc			375,00
	0591	Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1,0000	375,00	375,00
75		Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc			25,00
	0391	Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	1,0000	25,00	25,00
76	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm металлорукав	100 m			2 733,07
	1	Muncitor	h-om	47,4000	57,66	2 733,07
77		Металлорукав d=50мм P3-ЦХ	m			40,83
	00381	Металлорукав d=50мм P3-ЦХ	m	1,0000	40,83	40,83
78		Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые d=48-50	buc			1,00
	0801	Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые d=48-50	buc	1,0000	1,00	1,00
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			1 523,55
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,75
80		Труба ПВХ d=20мм ТУ6-05-1573-77	m			5,50
	0038	Труба ПВХ d=20мм ТУ6-05-1573-77	m	1,0000	5,50	5,50
81	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m			1 523,57
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,8400	24,33	117,77
82		Труба ПВХ d=25мм ТУ6-05-1573-77	m			5,85
	0040	Труба ПВХ d=25мм ТУ6-05-1573-77	m	1,0000	5,85	5,85
83	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm (труба металлическая)	100 m			3 934,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	67,5000	57,66	3 892,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,56	18,67
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	7,50	23,33
84		Труба металлическая д=60мм	m			51,00
	00383	Труба металлическая д=60мм	m	1,0000	51,00	51,00
		3. Valoarea utilajului				
85		Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc			3 133,33
	067	Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
86		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc			91,33
	0791	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1,0000	91,33	91,33
87		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc			61,30
	073	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1,0000	61,30	61,30
88		Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc			4 875,00
	083	Счетчик активной энергии 5...120А ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
89		Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc			2 750,00
	056	Ограничитель перенапряжения ОПС1-В 4P	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
90		Щит навесной ЩМП-3-1	buc			1 233,33
	0992	Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
91		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc			91,33
	0791	Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20А	buc	1,0000	91,33	91,33
92		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc			61,30
	0731	Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1,0000	61,30	61,30
93		Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc			33,50
	074	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	1,0000	33,50	33,50
94		Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc			265,00
	075	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1,0000	265,00	265,00
95		Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc			295,33
	0751	Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1,0000	295,33	295,33
96		Таймер цифровой ТЭ15	buc			458,33
	077	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
97		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc			574,17
	047	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)

**Sistemul de canalizare menajer-fecaloida din
cartierul locativ Slobodzia, marginit cu
strazile Aerodromului, Sorocii, caraciobanu
din mun . Balti**
(denumirea obiectului)

DEVIZ LOCAL № 4-2-1-(и)-09

**Statia de pompare SPC-2. Retele exterioare de alimentare cu energie electrica
(marca REAE.2)**

Valoarea de deviz 57 720 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	Total
	1. Lucrari de constructii					
	1.1. Piloni					
1	33-04-003-8	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea (одностоечная с одним подкосом)	buc	1,0000	1 027,95	1 027,95
2	33-04-007-2	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,3 m3 Плита	buc	2,0000	77,83	155,65
3	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,0000	103,86	415,43
4	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,0000	39,69	158,75
5		Стойка -CB-95	buc	2,0000	1 985,00	3 970,00
6		Плита П-3и	buc	2,0000	120,00	240,00
7		Заземляющий проводник ЗП 6	m	1,6500	10,00	16,50
8		Металлическая лент 20x0,7x1000мм F2007	buc	6,0000	26,45	158,70
9		Скрепа A200	buc	6,0000	6,00	36,00
10		Кронштейн анкерный CA-2000	buc	3,0000	92,50	277,50
11		Зажим натяжной ПА 2000	buc	4,0000	96,67	386,68
12		Зажим CDR/CN для ЗП6	buc	5,0000	425,00	2 125,00
13		Плащечный зажим ПС-1-1	buc	3,0000	15,00	45,00
14		Кабельный ремешок CSB	buc	3,0000	2,62	7,86
15		бандаж ВІС-5090	buc	2,0000	65,00	130,00
16		Кронштейн У4	buc	1,0000	192,30	192,30
17		Стяжка Г11	buc	2,0000	125,00	250,00
18		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	3,0000	850,00	2 550,00
19	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,0250	2 952,80	73,82

		самонесущий изолированный провод СИП-4-1				
20		Самонесущий изолированный провод сеч. 4x16 СИП-4-1	m	25,0000	16,33	408,25
21	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substitutiilor сталь круглая	10 m	2,0000	141,75	283,49
22		Сталь круглая d=10мм	m	20,0000	5,80	116,00
23	33-04-015-1	Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substitutiilor сталь круглая	10 m	2,0000	141,75	283,49
24		Сталь круглая d=16мм	m	20,0000	15,00	300,00
25	33-04-014-1	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi cu incandescenta Светильник РКУ01-250	buc	1,0000	85,24	85,24
26		Светильник РКУ01-250	buc	1,0000	675,00	675,00
27		Лампа ртутная ДРЛ-250	buc	1,0000	75,00	75,00
Total			lei			14 443,61
Total Piloni						14 443,61
Inclusiv salariu						1 523,53
	1.2. Прокладка футляра					
28	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0020	7 905,00	15,81
29		Труба полиэтиленовая ПВХ-110мм	m	2,0000	27,50	55,00
Total			lei			70,81
Total Прокладка футляра						70,81
Inclusiv salariu						15,34
	1.3. Земляные работы для прокладки кабеля					
30	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (разработка грунта вручную, для электрических кабелей)	m3	0,8300	76,69	63,65
31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(обратная засыпка траншеи для кабелей)	m3	0,8300	17,88	14,84
32	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv(уплотнение грунта)	100 m3	0,0080	580,00	4,64
Total			lei			83,13
Total Земляные работы для прокладки кабеля						83,13
Inclusiv salariu						82,56
Total			lei			14 597,55
Fondul social si medical			22,5 %			364,82
Transportarea			4 %			480,68
Total						15 443,05
Cheltuieli de regie			14,5 %			2 239,24
Total						17 682,29
Benediciu de deviz			6 %			1 060,93
Total Lucrari de constructii						18 743,22
Inclusiv salariu						1 621,43
	2. Lucrari de montare					
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc	1,0000	146,01	146,01

		inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (BZUM-TF-01-63-09)				
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик)	buc	1,0000	50,16	50,16
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,0000	65,27	195,81
36	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (ЩМП-3-1)	buc	1,0000	147,17	147,17
37	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,0000	65,27	456,89
38	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель клавишный)	100 buc	0,0100	2 434,00	24,34
39		Выключатель клавишный для открытой установки	buc	1,0000	29,57	29,57
40	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка одноместная)	100 buc	0,0100	2 647,00	26,47
41		Розетка одноместная с заземляющим контактом для открытой установки	buc	1,0000	38,50	38,50
42	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (коробка ответвительная)	100 buc	0,0300	13 492,33	404,77
43		Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	3,0000	15,00	45,00
44	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25	buc	1,0000	120,78	120,78
45		Переносной электрический фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	235,00	235,00
46	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (металлические изделия)	t	0,0100	5 354,00	53,54
47		металлические изделия	kg	10,0000	10,00	100,00
48	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 25x4мм	100 m	0,3000	1 390,53	417,16
49		полоса стальная 25x4мм	m	30,0000	9,75	292,50
50	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 полоса стальная 4x40мм	100 m	0,1500	1 390,47	208,57
51		полоса стальная 4x40мм	m	15,0000	15,75	236,25
52	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (заземлитель вертикальный)	10 buc	0,5000	533,12	266,56
53		Сталь круглая d=20мм	m	15,0000	23,40	351,00
54	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель в трубе в земле)	100 m	0,0400	715,00	28,60
55	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara asoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg(кабель в траншее)	100 m	0,3000	790,53	237,16
56	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,0230	382,17	8,79

57	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1(постель для кабеля на каждый последующий кабель)	100 m	0,0230	143,48	3,30
58	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0230	375,22	8,63
59		Кирпич	buc	17,0000	3,33	56,61
60		Песок	m3	0,2200	212,50	46,75
61	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 затягивание кабеля в трубы	100 m	0,6800	687,44	467,46
62	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatore monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2 кабель в трубе последующий	100 m	0,9800	354,77	347,67
63		Кабель АВВГ-1 5х16mm2	m	5,0000	21,30	106,50
64		Кабель ВВГ-1 5*4мм2	m	10,0000	32,50	325,00
65		Кабель ВВГ-1 3х2.5mm2	m	20,0000	11,63	232,60
66		Кабель ВВГ-1 3*1,5мм2	m	10,0000	6,06	60,60
67		Кабель ВПВ-660 1*2,5мм2	m	95,0000	4,95	470,25
68		Кабель ВПВ-660 1*1,5мм2	m	60,0000	3,75	225,00
69	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0100	8 219,00	82,19
70		Светильник с люминесцентной лампой 2х36 ARCTIC	buc	1,0000	165,00	165,00
71		Люминесцентная лампа линейная L36W	buc	2,0000	13,50	27,00
72		Стартер для люминесцентных ламп 80C-220	buc	2,0000	1,50	3,00
73	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi	100 buc	0,0100	6 905,00	69,05
74		Светильник с компактной люминесцентной лампой CD 218	buc	1,0000	375,00	375,00
75		Компактная люминесцентная лампа 2G11	buc	2,0000	25,00	50,00
76	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm металлорукав	100 m	0,1500	2 733,07	409,96
77		Металлорукав д=50мм P3-ЦХ	m	15,0000	40,83	612,45
78		Крепеж для металлорукава: скобы металлические двухлапковые д=48-50	buc	15,0000	1,00	15,00
79	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0,2000	1 523,55	304,71
80		Труба ПВХ д=20мм ТУ6-05-1573-77	m	20,0000	5,50	110,00
81	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба по установленным конструкциям)	100 m	0,3000	1 523,57	457,07
82		Труба ПВХ д=25мм ТУ6-05-1573-77	m	30,0000	5,85	175,50
83	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80	100 m	0,0300	3 934,00	118,02

		mm (труба металлическая)				
84		Труба металлическая д=60мм	m	3,0000	51,00	153,00
Total			lei	9 597,92		
Fondul social si medical			22,5 %	1 046,36		
Transportarea			4 %	190,27		
Total				10 834,55		
Cheltuieli de regie			76 %	3 534,37		
Total				14 368,92		
Benediciu de deviz			6 %	862,14		
Total Lucrari de montare				15 231,06		
Inclusiv salariu				4 650,49		
	3. Valoarea utilajului					
85		Блок защиты и учёта BZUM -TF-01-63-09	buc	1,0000	3 133,33	3 133,33
86		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1,0000	91,33	91,33
87		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C16	buc	1,0000	61,30	61,30
88		Счетчик активной энергии 5...120A ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 875,00	4 875,00
89		Ограничитель перенапряжения ОПС1-B 4P	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
90		Щит навесной ЩМП-3-1	buc	1,0000	1 233,33	1 233,33
91		Выключатель нагрузки ВН-32/4P/20A	buc	1,0000	91,33	91,33
92		Выключатель автоматический ВА47-29/3P/C13	buc	1,0000	61,30	61,30
93		Выключатель автоматический ВА47-29/1P/B10	buc	2,0000	33,50	67,00
94		Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/10mA	buc	1,0000	265,00	265,00
95		Дифференциальный выключатель АВДТ 32/2P/10/30mA	buc	1,0000	295,33	295,33
96		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	458,33	458,33
97		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	buc	1,0000	574,17	574,17
Total			lei	13 956,75		
Depozitarea			1,2 %	167,48		
Total Valoarea utilajului				14 124,23		
Inclusiv salariu				0,00		
Total			lei	48 100		
TVA			20 %	9 620		

Total deviz: **57 720**
Inclusiv salariu **6 273**

Ofertant

SRL "IZODROMGAZ"

(funcția, semnătura)