

**Retele de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Miorita, Pacii, B. P. Hasdeu,
Chisinaului si 31 August din or.
Cricova, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de canalizare C1

Valoarea de deviz 11 253 202,47 lei

Intocmit in prețuri curente 29.01.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	178,3300	615,00 0,00	109 672,95 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	552,0000	118,78 118,78	65 566,34 65 566,34
3	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	m3	942,0000	76,69 76,69	72 239,91 72 239,91
4	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	0,9000	820,27 508,57	738,24 457,71
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului	100 m3	22,4100	264,00	5 916,24

1	2	3	4	5	6	7
		din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II			0,00	0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	22,4100	675,00 0,00	15 126,75 0,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	3 810,0000	3,07 0,00	11 696,70 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	22,4100	101,74 20,76	2 279,93 465,18
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	3 417,0000	17,87 17,87	61 077,51 61 077,51
10	TsD04A	Compactarea 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 necoeziv	m3	3 417,0000	51,36 50,16	175 511,47 171 411,07
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	136,6900	218,00 0,00	29 798,42 0,00
12	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	136,6900	820,26 508,56	112 121,50 69 515,23
13	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	785,0000	158,17 35,17	124 165,49 27 610,49

1	2	3	4	5	6	7
14	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	14 768,0000	24,26 20,76	358 314,51 306 548,24
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 144 225,96 774 891,68
		2. Рабочий котлованы				
15	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	0,2900	615,00 0,00	178,35 0,00
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,0100	119,00 119,00	1,19 1,19
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi 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	6,0000	17,88 17,88	107,25 107,25
18	TsD04A	Compactarea 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 necoeziv	m3	6,0000	51,37 50,16	308,19 300,99
19	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din 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	0,2400	218,00 0,00	52,32 0,00
20	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	100 m3	0,2400	820,25 508,54	196,86 122,05

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
21	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	20,0000	24,26 20,76	485,26 415,15
		Total Рабочий котлованы Inclusiv salariu				1 329,42 946,63
		3. Conducte				
22	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m	86,0000	253,62 22,49	21 811,05 1 933,92
23	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m	7 480,5000	174,85 22,49	1 307 965,61 168 217,00
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m	282,0000	114,54 17,30	32 300,74 4 878,04
		Total Conducte Inclusiv salariu				1 362 077,40 175 028,96
		4. Материалы на переходной стояк				
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4 (3 buc x 2m)	m	6,0000	174,85 22,49	1 049,09 134,92
26	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4 (2 buc x 3m)	m	6,0000	174,85 22,49	1 049,09 134,92
27	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (teu PVC 200mm)	шт.	5,0000	235,17 35,17	1 175,86 175,86

1	2	3	4	5	6	7
28	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (dop PVC 200mm)	шт.	5,0000	80,17 35,17	400,86 175,86
29	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (cot PVC 200mm)	шт.	5,0000	155,17 35,17	775,86 175,86
30		Кронштейн (хомут) д200	шт.	10,0000	95,00 0,00	950,00 0,00
		Total Материалы на переходной стояк Inclusiv salariu				5 400,76 797,42
		5. Переход под автодорогой закрытым способом L=29.5m				
31	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 377x4.5 mm	m	29,5000	1 586,83 725,36	46 811,57 21 398,21
32	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	шт.	1,0000	4 645,42 3 710,42	4 645,42 3 710,42
		Total Переход под автодорогой закрытым способом L=29.5m Inclusiv salariu				51 456,99 25 108,63
		6. Izolarea tevilor din metal				
33	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit	m2	34,9200	44,41 39,79	1 550,64 1 389,31
34	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2	34,9200	136,58 35,75	4 769,47 1 248,35
35	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier	m3	0,0100	886,00 58,00	8,86 0,58
		Total Izolarea tevilor din metal				6 328,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 638,24
		7. Camine				
36	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	243,0100	1 644,89 799,74	399 725,10 194 345,84
37	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	62,3700	1 017,40 259,47	63 454,97 16 183,14
38	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	42,2600	1 123,80 557,00	47 491,92 23 538,63
39		КЦД-10	шт.	339,0000	540,00 0,00	183 060,00 0,00
40		КЦД-15	шт.	25,0000	910,00 0,00	22 750,00 0,00
41		КЦ-10-3	шт.	258,0000	220,00 0,00	56 760,00 0,00
42		КЦ-10-6	шт.	110,0000	385,00 0,00	42 350,00 0,00
43		КЦ-10-9	шт.	382,0000	580,00 0,00	221 560,00 0,00
44		КЦ15-3	шт.	25,0000	350,00 0,00	8 750,00 0,00
45		КЦ15-9	шт.	49,0000	875,00 0,00	42 875,00 0,00
46		КЦП1-10-2	шт.	339,0000	540,00 0,00	183 060,00 0,00
47		КЦП1-15-1	шт.	25,0000	910,00 0,00	22 750,00 0,00
48		КЦ7-3	шт.	18,0000	265,00 0,00	4 770,00 0,00
49		КЦ7-6	шт.	13,0000	300,00 0,00	3 900,00 0,00
50		КЦ7-9	шт.	23,0000	415,00 0,00	9 545,00 0,00
51		КЦО-1	шт.	771,0000	65,00 0,00	50 115,00 0,00
52		Capac din fonta tip T	шт.	364,0000	1 377,00	501 228,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
53		Стремянок	kg	5 424,0000	15,30 0,00	82 987,20 0,00
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	5,4240	514,18 220,26	2 788,92 1 194,70
55		Закладные детали МС	kg	10 481,6000	15,30 0,00	160 368,48 0,00
56	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	10,4820	514,18 220,26	5 389,65 2 308,78
57	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	2 041,4000	59,34 49,01	121 136,66 100 051,05
		Total Camine Inclusiv salariu				2 236 815,90 337 622,14
		8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=6998,5x1,2=8398,2м2)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	13 997,0000	34,77 16,72	486 695,29 234 049,44
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	587,8700	174,53 92,26	102 601,54 54 234,53
60	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	100 m3	15,1170	780,00 0,00	11 791,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	839,8200	264,89 51,89	222 463,28 43 581,62
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1 511,6800	419,83 57,08	634 653,75 86 291,83
63	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	8 398,2000	97,38 2,88	817 808,32 24 212,01
64	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	8 398,2000	104,36 2,88	876 394,21 24 212,01
		Total Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=6998,5x1,2=8398,2м2) Inclusiv salariu				3 152 407,65 466 581,44
		9. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=398x1,2=348м2)				
65	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	100 m3	0,6260	780,00 0,00	488,28 0,00
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	34,8000	264,89 51,89	9 218,31 1 805,91
67	TsC54B k=0,5	Strat de fundatie din piatra sparta (50%)	m3	62,6400	278,36 57,08	17 436,36 3 575,70
		Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=398x1,2=348м2) Inclusiv salariu				27 142,95 5 381,61
		10. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=24x1,2=28,8?2)				
68	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	2,8800	315,33 243,33	908,14 700,78
69	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0290	780,00 0,00	22,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
70	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10cm	m3	2,8800	241,63 21,33	695,89 61,44
71	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	2,8800	474,18 34,60	1 365,64 99,64
72	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit h=10cm	m2	28,8000	106,84 18,45	3 077,00 531,39
		Total Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=24x1,2=28,8?2) Inklusiv salariu				6 069,29 1 393,25
		11. Разборка и восстановление бетонных плит (тротуары) S=9x1,2=11,4?2				
73	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	11,4000	22,49 22,49	256,36 256,36
74	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	100 m3	0,0110	780,00 0,00	8,58 0,00
75	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	11,4000	62,56 14,76	713,18 168,27
76	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-11,4000	4,35 1,56	-49,60 -17,75
77	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	7,9800	56,71 34,37	452,51 274,24

1	2	3	4	5	6	7
		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 (demonstate)				
78	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h=6cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	3,4200	168,35 34,36	575,77 117,52
		Total Разборка и восстановление бетонных плит (тротуары) S=9x1,2=11,4?2 Inclusiv salariu				1 956,80 798,64
		12. Вывоз мусора				
79	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	100 m3	13,8000	780,00 0,00	10 764,00 0,00
80	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	2 564,0000	7,60 0,00	19 486,40 0,00
		Total Вывоз мусора Inclusiv salariu				30 250,40

	Total	lei	8 025 462,49
	Asigurarea sociala	24,00 %	429 885,27
	Transport	4,00 %	215 635,82
	Total	100,00 +	8 670 983,58
	Cheltuieli de regie	5,00 %	433 549,17
	Total	100,00 +	9 104 532,75
	Beneficiu de deviz	3,00 %	273 135,98
	Total	100,00 +	9 377 668,73
	TVA	20,00 %	1 875 533,74
			11 253 202,47
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 791 188,64

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Retele de canalizare in sectorul
locativ in perimetrul strazilor
Miorita, Pacii, B. P. Hasdeu,
Chisinaului si 31 August din or.
Cricova, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele exterioare de canalizare C1**

Valoarea de deviz 11 253 202,47 lei

Intocmit in prețuri curente 29.01.2020

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	71,3000	57,66	4 111,16
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 531,0600	57,66	88 280,92
3.	7123010010200	Betonist	h-om	4 322,9110	57,66	249 259,05
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5 323,6800	57,66	306 963,39
5.	7129020012800	Pavator	h-om	9,4079	57,66	542,46
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	839,8200	57,66	48 424,02
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,1500	57,66	527,58
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0476	57,66	60,40
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	18,1584	57,66	1 047,01
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 685,5197	57,66	327 827,07
11.	7137010011500	Electrician	h-om	113,0400	57,66	6 517,89
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	24,0948	57,66	1 389,31
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	60,7609	57,66	3 503,48
14.	7212030022700	Sudor	h-om	1,0476	57,66	60,40
15.	7420000000500	Tractorist	h-om	1,3968	57,66	80,54
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	364,1600	57,66	20 997,47
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9 898,8692	57,66	570 768,80
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	233,5340	57,66	13 465,57
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 133,6557	57,66	65 366,58
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	943,2026	57,66	54 385,05
21.	9312040019600	Sapator	h-om	478,8500	57,66	27 610,49
		Total manopera				1 791 188,64

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	789,4308	1 000,00	789 430,80
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	596,2722	1 250,00	745 340,25
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,5846	245,00	143,23
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1,8536	245,00	454,13

5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,5107	245,00	860,12
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 774,5396	245,00	434 762,20
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	50,3892	150,00	7 558,38
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	43,0478	245,00	10 546,71
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,3026	120,00	1 716,32
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 863,1079	120,00	223 572,95
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0570	120,00	6,84
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4879	120,00	58,55
13.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 221,4000	2,00	6 442,80
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0476	5,00	5,24
15.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,0476	8,00	8,38
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	38,6146	40,00	1 544,59
17.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	14,7880	3 000,00	44 364,00
18.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	92,2586	13,00	1 199,36
19.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	92,2586	13,00	1 199,36
20.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	1,6063	22,00	35,34
21.	2320166200676	White spirit	kg	10,4403	22,00	229,69
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,6317	10,00	36,32
23.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	82,7112	55,00	4 549,11
24.	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	294,7464	93,00	27 411,42
25.	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	7 868,8107	145,00	1 140 977,55
26.	25212167005002504	Teava PVC d=250mm SN4	m	90,3193	220,00	19 870,25
27.	25212167160023774.5	Teava de otel sau polietilena d=377x4.5mm	m	29,5885	410,00	12 131,28
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	35,7930	20,00	715,86
29.	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	4,3750	1,50	6,56
30.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	18,2400	1,50	27,36
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 695,2200	1,50	7 042,83
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	225,5284	1,50	338,29
33.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	17 282,4151	1,50	25 923,62
34.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	89,7180	1,50	134,57
35.	2652102100737	Var hidratat	kg	347,0380	3,00	1 041,11
36.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	3,4713	110,00	381,84
37.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1	шт.	771,0000	65,00	50 115,00
38.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	шт.	18,0000	265,00	4 770,00
39.	266112643309136	Inel prefabricat pt. camine KII-7-6	шт.	13,0000	300,00	3 900,00
40.	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KII-7-9 (0,05 m3)	шт.	23,0000	415,00	9 545,00
41.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10	шт.	339,0000	540,00	183 060,00
42.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	шт.	382,0000	580,00	221 560,00
43.	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3	шт.	258,0000	220,00	56 760,00
44.	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6	шт.	110,0000	385,00	42 350,00
45.	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-2	шт.	339,0000	540,00	183 060,00
46.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-I-15	шт.	25,0000	910,00	22 750,00
47.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	шт.	49,0000	875,00	42 875,00
48.	266112643315213	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	шт.	25,0000	350,00	8 750,00
49.	266112643315223	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15-1	шт.	25,0000	910,00	22 750,00
50.	2663102100000	Beton	m3	2,9088	850,00	2 472,48
51.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	112,2566	900,00	101 030,94
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	22,3289	900,00	20 096,01

53.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	12,2484	900,00	11 023,56
54.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	48,9895	2 500,00	122 473,75
55.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	159,5658	12,00	1 914,79
56.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	шт.	44,3640	60,00	2 661,84
57.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	26,6184	40,00	1 064,74
58.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	220,3412	17,00	3 745,80
59.	2875274200000t	Capac cu rama tip T	шт.	371,2800	1 350,00	501 228,00
60.	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	шт.	10,4760	5,00	52,38
61.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	шт.	0,2280	120,00	27,36
62.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	903,8538	12,00	10 846,25
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,4445	12,00	269,33
64.	4100126202818	Apa	m3	295,4520	12,00	3 545,42
65.	52354124	Кронштейн (хомут) д200	шт.	10,0000	95,00	950,00
66.	cot pvc 200	Cot PVC d=200mm	шт.	5,0000	120,00	600,00
67.	dop pvc 200	Dop PVC d=200mm	шт.	5,0000	45,00	225,00
68.	MC	Закладные детали MC	kg	10 691,2320	15,00	160 368,48
69.	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	5 532,4800	15,00	82 987,20
70.	teu pvc 200	Teu PVC d=200mm	шт.	5,0000	200,00	1 000,00
Total materiale de constructii						5 390 895,54

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	455,5993	55,00	25 057,96
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 028,5548	150,00	154 283,22
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	514,2774	80,00	41 142,19
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,3040	45,00	103,68
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,0414	25,00	51,03
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	11,4875	250,00	2 871,88
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	78,1033	300,00	23 430,99
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	79,2869	300,00	23 786,07
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,1664	300,00	49,92
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	78,1033	700,00	54 672,31
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	493,5093	300,00	148 052,79
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,1227	180,00	202,09
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	178,8349	200,00	35 766,98
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,9640	200,00	1 792,80
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	71,3000	100,00	7 130,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,4220	40,00	1 496,88
17.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	15,4390	40,00	617,56
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	455,5993	45,00	20 501,97
19.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,3040	45,00	103,68
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,5551	40,00	142,20
21.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,4320	25,00	10,80
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,0828	40,00	163,31
23.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0035	40,00	0,14
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 432,0537	30,00	42 961,61
25.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	5,9364	55,00	326,50
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri	h-ut	4 115,1180	30,00	123 453,54

		abrazive				
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	504,4226	200,00	100 884,52
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,5925	200,00	3 118,50
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	194,8640	100,00	19 486,40
30.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	116,9670	100,00	11 696,70
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2009	100,00	20,09
		Total utilaje de construcții				843 378,31

Total	lei	8 025 462,49
Asigurarea sociala	24,00 %	429 885,27
Transport	4,00 %	215 635,82
Total	100,00 +	8 670 983,58
Cheltuieli de regie	5,00 %	433 549,17
Total	100,00 +	9 104 532,75
Beneficiu de deviz	3,00 %	273 135,98
Total	100,00 +	9 377 668,73
TVA	20,00 %	1 875 533,74

Total deviz: **11 253 202,47**

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de canalizare in sectorul locativ in Investitor Primaria or. Cricova
perimetrul strazilor Miorita, Pacii, B. P. Hasdeu,
Chisinaului si 31 August din or. Cricova, mun.
Chisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	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	m3			76,69 76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
4	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			820,27 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			264,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	200,00	264,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			675,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			3,07 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	100,00	3,07
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			101,74 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	245,00	0,98
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	200,00	80,00
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi,	m3			17,87

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
10	TsD04A	Compactarea 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 necoeziv	m3			51,36 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
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			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
12	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			820,26 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,70
13	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			158,17 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00
14	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			24,26 20,76
	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	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	urt.	0,0030	60,00	0,18
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	17,00	0,25
		2. Рабочий котлованы				
15	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			615,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			119,00 119,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	119,00
17	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
18	TsD04A	Compactarea 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 necoeziv	m3			51,37 50,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
19	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din 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			218,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
20	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			820,25 508,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	30,00	311,71
21	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			24,26 20,76
	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	urt.	0,0018	40,00	0,07
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	urt.	0,0030	60,00	0,18
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	17,00	0,25
		3. Conducte				
22	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm SN4	m			253,62 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005002504	Teava PVC d=250mm SN4	m	1,0450	220,00	231,05
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
23	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4	m			174,85 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	145,00	152,28
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN4	m			114,54 17,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	57,66	17,30
	25212167005001604	Teava din PVC d=160mm SN4	m	1,0400	93,00	97,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		4. Материалы на переходной стояк				
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4 (3 buc x 2m)	m			174,85 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	145,00	152,28
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
26	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm SN4 (2 buc x 3m)	m			174,85 22,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	57,66	22,49
	25212167005002004	Teava din PVC d=200mm SN4	m	1,0450	145,00	152,28
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,08
27	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri	шт.			235,17

1	2	3	4	5	6	7
		armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (teu PVC 200mm)				35,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	teu pvc 200	Teu PVC d=200mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
28	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (dop PVC 200mm)	шт.			80,17
						35,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	dop pvc 200	Dop PVC d=200mm	шт.	1,0000	45,00	45,00
29	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg (cot PVC 200mm)	шт.			155,17
						35,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17
	cot pvc 200	Cot PVC d=200mm	шт.	1,0000	120,00	120,00
30		Кронштейн (хомут) д200	шт.			95,00
						0,00
	52354124	Кронштейн (хомут) д200	шт.	1,0000	95,00	95,00
		5. Переход под автодорогой закрытым способом L=29.5m				
31	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 377x4.5 mm	m			1 586,83
						725,36
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	604,28
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252121671600237 74.5	Teava de otel sau polietilena d=377x4.5mm	m	1,0030	410,00	411,23
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	12,00	21,84
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	2,00	218,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	100,00	210,00
32	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	шт.			4 645,42
						3 710,42
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	57,66	3 171,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	57,66	539,12
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	100,00	935,00
		6. Izolarea tevilor din metal				
33	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit	m2			44,41
						39,79
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	57,66	39,79
	2881116001965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	шт.	0,3000	5,00	1,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1350	22,00	2,97
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
34	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			136,58
						35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	10,00	1,04
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	20,00	20,50
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	22,00	1,01
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	13,00	34,35
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	13,00	34,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,24
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	55,00	9,35
35	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier	m3			886,00
						58,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	58,00
	2651122100021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	437,5000	1,50	656,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2800	120,00	154,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	12,00	4,00
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	40,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
		7. Camine				
36	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			1 644,89 799,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	900,00	371,58
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	40,00	5,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	900,00	69,79
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	120,00	19,33
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	378,00
37	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 017,40 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	120,00	90,13
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	245,00	169,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	40,00	2,28
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
38	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 123,80 557,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2805	900,00	253,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	40,00	6,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	900,00	74,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	120,00	17,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,50	1,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	200,00	213,60
39		KЦД-10	шт.			540,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	шт.	1,0000	540,00	540,00
40		KЦД-15	шт.			910,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	шт.	1,0000	910,00	910,00
41		KЦ-10-3	шт.			220,00 0,00
	266112643310113	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	шт.	1,0000	220,00	220,00
42		KЦ-10-6	шт.			385,00 0,00
	266112643310116	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6	шт.	1,0000	385,00	385,00
43		KЦ-10-9	шт.			580,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	шт.	1,0000	580,00	580,00
44		KЦ15-3	шт.			350,00 0,00
	266112643315213	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-3	шт.	1,0000	350,00	350,00
45		KЦ15-9	шт.			875,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	шт.	1,0000	875,00	875,00
46		KЦП1-10-2	шт.			540,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	266112643310142	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	шт.	1,0000	540,00	540,00
47		КЦП1-15-1	шт.			910,00
						0,00
	266112643315223	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	шт.	1,0000	910,00	910,00
48		КЦ7-3	шт.			265,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	265,00	265,00
49		КЦ7-6	шт.			300,00
						0,00
	266112643309136	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-6	шт.	1,0000	300,00	300,00
50		КЦ7-9	шт.			415,00
						0,00
	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-9 (0,05 m3)	шт.	1,0000	415,00	415,00
51		КЦО-1	шт.			65,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1	шт.	1,0000	65,00	65,00
52		Сарас din fonta tip T	шт.			1 377,00
						0,00
	2875274200000t	Сарас cu rama tip T	шт.	1,0000	1 350,00	1 377,00
53		Стремянок	kg			15,30
						0,00
	scara	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	15,00	15,30
54	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			514,18
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	286,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,92
55		Закладные детали МС	kg			15,30
						0,00
	МС	Закладные детали МС	kg	1,0000	15,00	15,30
56	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			514,18
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	55,00	286,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,92
57	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			59,34
						49,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	900,00	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,50	3,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1700	3,00	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	120,00	0,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	40,00	0,08
		8. Разборка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги (S=6998,5x1,2=8398,2м2)				

1	2	3	4	5	6	7
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,77 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	ut.	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	30,00	8,82
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			174,53 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,78
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,63
60	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	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			264,89 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			419,83 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	281,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
63	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			97,38 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 250,00	88,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	12,00	0,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	300,00	1,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	700,00	2,80
64	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			104,36 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 000,00	94,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	700,00	3,71
		9. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=398x1,2=348m2)				
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			780,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
66	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			264,89
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
67	TsC54B k=0,5	Strat de fundatie din piatra sparta (50%)	m3			278,36
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	245,00	140,88
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	0,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		10. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=24x1,2=28,8?2)				
68	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			315,33
						243,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	45,00	36,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	45,00	36,00
69	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	100 m3			780,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
70	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip h=10cm	m3			241,63
						21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,00
71	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h=10cm	m3			474,18
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	245,00	49,73
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	245,00	298,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
72	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte	m2			106,84
						18,45

1	2	3	4	5	6	7
		pregatit h=10cm				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2663102100000	Beton	m3	0,1010	850,00	85,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	120,00	1,92
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	12,00	0,14
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	100,00	0,10
		11. Разборка и восстановление бетонных плит (тротуары) S=9x1,2=11,4?2				
73	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			22,49 22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	22,49
74	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			780,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
75	DI111	Executarea mecanizată a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			62,56 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	245,00	42,63
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
76	DI112 k=2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			4,35 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	245,00	2,79
77	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, în proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (demonstate)	m2			56,71 34,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	urr.	0,0200	120,00	2,40
78	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat h=6cm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, în proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			168,35 34,36
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare h=6cm	m2	1,0150	110,00	111,65
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	120,00	0,60
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	120,00	5,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	urr.	0,0200	120,00	2,40
		12. Вывоз мусора				
79	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, în pamint cu umiditate naturală, descarcare în autovehicule teren	100 m3			780,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
80	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			7,60
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	100,00	7,60

APROBAT:

Intocmit

Compania Termosistem SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria or. Cricova

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.