

**Canalizarea strazilor Victoriei, D. Cantemir,
Stefan cel Mare in satul Ghidighici, mun.
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 1 159 384 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema C1				
		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	16,450	840,488 0,000	13 826,020 0,000
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,810	1 049,691 0,000	1 899,940 0,000
3	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	1,640	922,500 0,000	1 512,900 0,000
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3	181,000	42,500 0,000	7 692,500 0,000
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	62,550	56,650	3 543,458

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			56,650	3 543,458
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	32,000	36,300 36,300	1 161,600 1 161,600
7	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	1 018,000	12,403 9,900	12 626,720 10 078,200
8	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	125,000	78,275 16,775	9 784,375 2 096,875
9	AcF03C	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 piatra sparta	m3	31,920	257,675 32,175	8 224,975 1 027,015
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	395,000	8,525 8,525	3 367,375 3 367,375

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
11	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	395,000	21,875 20,625	8 640,625 8 146,875
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din 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	15,260	305,193 0,000	4 657,240 0,000
13	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	15,260	762,048 242,550	11 628,857 3 701,307
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	289,600	9,824 0,000	2 845,120 0,000
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,810	122,757 9,906	222,190 17,930
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				91 633,895 33 140,635
		1.2. Tevi si armaturi				
16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 82 buc x 12.774 = 1047.47 kg	kg	1 047,470	13,232 3,300	13 860,608 3 456,640
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal. d=200 mm	buc	6,000	80,803 9,900	484,818 59,400

1	2	3	4	5	6	7
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal. d=250 mm	buc	4,000	144,703 9,900	578,812 39,600
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PVC, SN4, d=200 mm)	m	626,000	131,697 10,725	82 442,624 6 713,850
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PVC, SN4, d=250 mm)	m	360,000	186,309 10,725	67 071,296 3 861,000
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PVC, SN8, d=250 mm)	m	32,000	238,819 10,725	7 642,210 343,200
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul d=315 mm, Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6	m	94,000	254,627 5,418	23 934,939 509,245
23	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d=377 x 6.0 mm	m	31,000	944,481 83,600	29 278,918 2 591,600
24	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de	10 m	101,800	2,200 2,200	223,960 223,960

1	2	3	4	5	6	7
		fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
25	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Incastrarea in caminul de canalizare existent)	buc	1,000	20,625 20,625	20,625 20,625
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				225 538,810 17 819,120
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului 1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 1275 m.l x 0.8 = 1020 m2				
26	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 1275 m.l x 2 =2550 m. l.	m	2 550,000	28,565 7,975	72 840,750 20 336,250
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	153,000	131,475 44,000	20 115,720 6 732,000
28	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	153,000	21,368 3,933	3 269,233 601,673
29	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	436,050	18,272 0,000	7 967,360 0,000
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	102,000	157,100 24,750	16 024,200 2 524,500
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	76,500	346,575 27,225	26 512,988 2 082,713
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Din decapari 50% numai salariul	m3	76,500	93,575 27,225	7 158,488 2 082,713

1	2	3	4	5	6	7
		si mecanisme)				
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,612	13 872,386 0,000	8 489,900 0,000
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 020,000	134,531 4,400	137 221,620 4 488,000
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 020,000	104,656 3,300	106 749,120 3 366,000
		Total Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 1275 m.l x 0.8 = 1020 m2 Inclusiv salariu				406 349,379 42 213,849
		Total Demolarea si restabilirea drumului Inclusiv salariu				406 349,379 42 213,849
		1.4. Constructia caminelor de canalizare				
36	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	4,020	840,500 0,000	3 378,810 0,000
37	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	0,860	922,500 0,000	793,350 0,000
38	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatunii la profilul	m3	15,060	88,825 88,825	1 337,710 1 337,710

1	2	3	4	5	6	7
		taluzului, in teren tare				
39	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3	125,000	4,950 4,950	618,750 618,750
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,250	762,070 242,550	952,588 303,188
41	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din 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	2,920	305,219 0,000	891,240 0,000
42	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	2,920	762,050 242,546	2 225,185 708,235
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	137,600	9,823 0,000	1 351,680 0,000
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,860	122,680 9,913	105,505 8,525
45	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	6,040	1 288,532 306,898	7 782,734 1 853,665

1	2	3	4	5	6	7
46	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15	buc	3,000	667,000 0,000	2 001,000 0,000
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-3	buc	5,000	346,000 0,000	1 730,000 0,000
48	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9	buc	8,000	667,000 0,000	5 336,000 0,000
49	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-2	buc	3,000	667,000 0,000	2 001,000 0,000
50	AcE14A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	7,000	67,000 0,000	469,000 0,000
51	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	3,000	141,700 0,000	425,100 0,000
52	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	20,060	1 131,419 381,426	22 696,272 7 651,407
53	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	3,680	1 547,763 436,428	5 695,768 1 606,054
54	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	37,000	237,500 0,000	8 787,500 0,000
55	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	buc	28,000	183,330 0,000	5 133,240 0,000
56	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9	buc	27,000	375,000 0,000	10 125,000 0,000
57	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2	buc	37,000	285,000 0,000	10 545,000 0,000
58	AcE13A1	Inel de reazem KЦO-1	buc	63,000	67,000 0,000	4 221,000 0,000
59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3	buc	34,000	141,700 0,000	4 817,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
60	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	82,000	20,625 20,625	1 691,250 1 691,250
61		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	414,300	8,000 0,000	3 314,400 0,000
62	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,414	149,345 45,370	61,829 18,783
63	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	0,414	296,031 105,017	122,557 43,477
64		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	871,360	8,000 0,000	6 970,880 0,000
65	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	0,872	296,034 105,048	258,142 91,602
66	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	40,000	1 231,189 19,250	49 247,580 770,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				165 087,870 16 702,646
		Total Sistema C1 Inclusiv salariu				888 609,954 109 876,250

		Прямые затраты	lei	888 612
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	24 722
		Cheltuieli de transport	1,00 %	6 286
		Cheltuieli directe	100,00 +	919 620
		Cheltuieli de regie	3,00 %	27 589
		Total	100,00 +	947 209
		Beneficiu de deviz	2,00 %	18 944
		Total	100,00 +	966 153
		TVA	20,00 %	193 231
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 159 384 109 877

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Ghidighici, mun. Chisinau,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Canalizarea strazilor Victoriei, D.
Cantemir, Stefan cel Mare in satul Ghidighici,
mun. Chisinau**

**Investitor Primaria s. Ghidighici, mun.
Chisinau,**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistema C1				
		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			840,488
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	410,00	840,488
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 049,691
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	410,00	1 049,691
3	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			922,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	410,00	922,500
4	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,500
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,500
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			56,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	27,50	56,650
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			36,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	27,50	36,300
7	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			12,403
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	27,50	9,900
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,180
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	200,00	0,600
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0010	1 500,00	1,500
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	15,00	0,223
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			78,275

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				16,775
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	27,50	16,775
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	60,00	61,500
9	AcF03C	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 piatra sparta	m3			257,675
						32,175
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	27,50	32,175
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	220,00	225,500
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi 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			8,525
						8,525
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	27,50	8,525
11	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			21,875
						20,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	27,50	20,625
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,50	1,250
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din 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			305,193
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,193
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			762,048
						242,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,50	242,550
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,499
14	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,824
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,824
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,757
						9,906
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	27,50	9,906
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,851
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
		1.2. Tevi si armaturi				
16	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7.0 L=200 mm 82 buc x 12.774 = 1047.47 kg	kg			13,232
						3,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	27,50	3,300
	2513730000377	Tub de protectie - Teava din otel 377x7.0, L=200 mm	kg	1,0000	8,00	8,400
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	25,00	0,262
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	0,20	0,008
	1714227322926	Fringhie de cinea gudronata	kg	0,0040	12,00	0,050
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	0,20	0,001
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	500,00	0,525
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	0,50	0,005
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	85,00	0,680
17	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal. d=200 mm	buc			80,803
						9,900

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	27,50	9,900
	2523156721200	Mufa canal d=200mm	buc	1,0000	70,10	70,100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	13,00	0,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	1,00	0,023
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Mufa canal. d=250 mm	buc			144,703 9,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	27,50	9,900
	2523156721250	Mufa canal d=250mm	buc	1,0000	134,00	134,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	13,00	0,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	1,00	0,023
19	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PVC, SN4, d=200 mm)	m			131,697 10,725
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	27,50	10,725
	2521216700201	Teava PVC, SN4, d=200 mm	m	1,0450	115,00	120,776
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	1,00	0,117
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,080
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PVC, SN4, d=250 mm)	m			186,309 10,725
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	27,50	10,725
	2521216700250	Teava PVC, SN4, d=250 mm	m	1,0450	167,00	175,388
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	1,00	0,117
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,080
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Teava PVC, SN8, d=250 mm)	m			238,819 10,725
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	27,50	10,725
	2521216700251	Teava PVC, SN8, d=250 mm	m	1,0450	217,00	227,897
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	1,00	0,117
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	40,00	0,080
22	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul d=315 mm, Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6	m			254,627 5,418
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	27,50	5,418
	2521216701315	Teava din polietilena Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6, d=315 mm	m	1,0150	237,40	243,370
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	500,00	1,819
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	80,00	2,400
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	120,00	1,620
23	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d=377 x 6.0 mm	m			944,481 83,600
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	27,50	83,600
	2521216701377	Teava din otel d=377 x 6.0 mm	m	1,0100	529,00	550,314
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,8500	26,00	22,763
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	2,5600	22,00	58,010
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	25,00	36,823
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	13,33	148,695
	2320322600374	Citom	kg	0,1200	0,50	0,062
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	0,80	0,255
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	14,00	13,411
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	65,00	14,950
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	190,00	15,200
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	40,00	0,400
24	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m			2,200 2,200

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	27,50	2,200
25	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Incastrarea in caminul de canalizare existent)	buc			20,625 ----- 20,625
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	27,50	2,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	27,50	17,875
		1.3. Demolarea si restabilirea drumului				
		1.3.1. Demolarea si restabilirea drumului din beton asfaltic 1275 m.l x 0.8 = 1020 m2				
26	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 1275 m.l x 2 =2550 m. l.	m			28,565 ----- 7,975
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	27,50	7,975
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	700,00	2,450
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,500
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	60,00	17,640
27	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,475 ----- 44,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	27,50	44,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	360,00	6,875
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	44,00	34,100
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,500
28	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			21,368 ----- 3,933
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	27,50	3,933
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	360,00	8,605
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	520,00	7,175
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	120,00	1,656
29	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			18,272 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	320,00	18,272
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			157,100 ----- 24,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	27,50	24,750
	1421102200535	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	60,00	66,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			346,575 ----- 27,225
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,50	27,225
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
32	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Din decapari 50% numai salariul si mecanismele)	m3			93,575 ----- 27,225
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,50	27,225
	1411122201753	Piatra sparta din demolari (50%)	m3	1,1500	0,00	0,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,250
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	110,00	23,100
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000

1	2	3	4	5	6	7
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 872,386 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 330,00	13 722,059
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	500,00	150,327
34	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			134,531 4,400
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	27,50	4,400
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	905,00	127,605
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,540
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	10,00	0,160
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	110,00	1,826
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			104,656 3,300
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	27,50	3,300
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 058,00	99,452
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,540
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,110
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	110,00	1,254
		1.4. Constructia caminelor de canalizare				
36	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			840,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	410,00	840,500
37	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			922,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	410,00	922,500
38	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			88,825 88,825
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	27,50	88,825
39	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			4,950 4,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	27,50	4,950
40	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			762,070 242,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,50	242,550
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,520
41	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din 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			305,219 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,219
42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			762,050 242,546

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	27,50	242,546
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,503
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,823
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	320,00	9,823
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	27,50	9,913
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,767
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
45	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			1 288,532
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	27,50	214,773
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	27,50	92,125
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	742,00	387,830
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	50,00	7,036
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	865,00	71,320
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	670,00	67,998
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	13,33	107,174
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	12,00	72,360
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	17,00	25,627
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,05	20,050
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,125
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	190,00	218,311
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	46,00	2,803
46	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc			667,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	667,00	667,000
47	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3	buc			346,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3	buc	1,0000	346,00	346,000
48	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9	buc			667,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	667,00	667,000
49	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc			667,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	667,00	667,000
50	AcE14A1	Inel de reazem KИO-1	buc			67,000
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	67,00	67,000
51	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3	buc			141,700
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	141,70	141,700
52	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			1 131,419
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	27,50	267,026
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	27,50	114,401
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	742,00	306,343
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	50,00	6,545
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	865,00	67,053
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	60,00	9,667
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,289
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	190,00	359,096
53	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru	m3			1 547,763

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana				436,428
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	27,50	305,526
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	27,50	130,901
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	742,00	306,277
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	50,00	6,549
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	865,00	62,760
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	670,00	84,296
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	13,33	134,235
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	12,00	87,003
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	17,00	30,813
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,05	22,204
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,289
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	190,00	372,410
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	46,00	3,500
54	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10	buc			237,500
						0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	237,50	237,500
55	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc			183,330
						0,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	buc	1,0000	183,33	183,330
56	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc			375,000
						0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	375,00	375,000
57	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2	buc			285,000
						0,000
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	285,00	285,000
58	AcE13A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			67,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	67,00	67,000
59	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			141,700
						0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	141,70	141,700
60	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			20,625
						20,625
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	27,50	2,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	27,50	17,875
61		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			8,000
						0,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm,	kg	1,0000	8,00	8,000
62	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			149,345
						45,370
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	27,50	45,370
	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	3,3800	29,00	97,998
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	25,00	5,978
63	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			296,031
						105,017
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	27,50	105,017
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,017
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	8,998
64		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			8,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	8,00	8,000
65	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			296,034 ----- 105,048
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	27,50	105,048
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	181,984
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,00	9,002
66	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc			1 231,189 ----- 19,250
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	27,50	19,250
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri	kg	6,4700	1,60	10,352
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	60,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	12,50	0,087

APROBAT:

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria s. Ghidighici, mun. Chisinau,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Deviz local de resurse № 01

Rețele exterioare de canalizare

Valoarea de deviz 1 159 384 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,300	27,50	228,250
2.	7123010010200	Betonist	h-om	739,500	27,50	20 336,250
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	366,480	27,50	10 078,200
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	285,600	27,50	7 854,000
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	28,000	27,50	770,000
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,744	27,50	322,960
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	918,314	27,50	25 253,634
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,595	27,50	153,862
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 076,541	27,50	29 604,879
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	53,950	27,50	1 483,625
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	121,201	27,50	3 333,027
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	266,679	27,50	7 333,673
13.	9312040019600	Sapator	h-om	113,596	27,50	3 123,890
Total manopera						109 877

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	193,155	1,05	202,813
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	143,820	905,00	130 157,100
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	95,880	1 058,00	101 441,040
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	87,985	220,00	19 356,700
5.	1411122201753	Piatra sparta din demolari (50%)	m3	87,975	0,00	0,000
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,120	180,00	1 101,600
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	132,357	60,00	7 941,420
8.	1421102200535	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	112,200	60,00	6 732,000
9.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	32,718	220,00	7 197,960
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	67,501	12,00	810,012

11.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	1,100	500,00	550,000
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,342	500,00	171,000
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,958	50,00	197,900
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	1,018	1 500,00	1 527,000
15.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	9,898	0,80	7,918
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,230	1,00	0,230
17.	2320156200901	Motorina	kg	15,775	17,00	268,175
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	29,695	14,00	415,730
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,562	25,00	14,050
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	85,620	13,33	1 141,314
21.	23203226000401	Bitum	t	0,630	13 330,00	8 397,900
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	345,802	13,33	4 609,541
23.	2320322600374	Citom	kg	3,832	0,50	1,916
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	27,140	26,00	705,640
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	81,741	22,00	1 798,302
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	6,687	35,00	234,045
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb	kg	1,399	29,00	40,571
28.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	4,399	0,20	0,880
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,600	13,00	7,800
30.	2513730000377	Tub de protectie - Teava din otel 377x7.0, L=200 mm	kg	1 099,844	8,00	8 798,752
31.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	43,994	0,20	8,799
32.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	118,679	1,00	118,679
33.	2521216700201	Teava PVC, SN4, d=200 mm	m	657,441	115,00	75 605,715
34.	2521216700250	Teava PVC, SN4, d=250 mm	m	378,081	167,00	63 139,527
35.	2521216700251	Teava PVC, SN8, d=250 mm	m	33,607	217,00	7 292,719
36.	2521216701315	Teava din polietilena Tub de protectie PE 100 SDR26 PN6, d=315 mm	m	96,364	237,40	22 876,814
37.	2521216701377	Teava din otel d=377 x 6.0 mm	m	32,249	529,00	17 059,721
38.	2523156721200	Mufa canal d=200mm	buc	6,000	70,10	420,600
39.	2523156721250	Mufa canal d=250mm	buc	4,000	134,00	536,000
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri	kg	258,800	1,60	414,080
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	23,374	1,60	37,398
42.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3	buc	28,000	183,33	5 133,240
43.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	70,000	67,00	4 690,000
44.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	37,000	141,70	5 242,900
45.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	37,000	237,50	8 787,500
46.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	27,000	375,00	10 125,000
47.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2 (0,10 m3)	buc	37,000	285,00	10 545,000
48.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	667,00	2 001,000
49.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,000	667,00	5 336,000
50.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-3	buc	5,000	346,00	1 730,000
51.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2(0,27 m3)	buc	3,000	667,00	2 001,000
52.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	1,076	670,00	720,920

53.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,958	742,00	9 614,836
54.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,320	865,00	2 006,800
55.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,925	700,00	6 247,500
56.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	16,320	10,00	163,200
57.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	11,220	10,00	112,200
58.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	871,360	8,00	6 970,880
59.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm,	kg	414,300	8,00	3 314,400
60.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	3,054	200,00	610,800
61.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,832	100,00	183,200
62.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	15,168	15,00	227,520
63.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	10,998	0,50	5,499
64.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	56,658	25,00	1 416,450
65.	2875274200000	Capac cu rama	buc	40,000	1 200,00	48 000,000
66.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	141,500	12,50	1 768,750
67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,280	12,50	3,500
68.	4100126202818	Apa	m3	25,500	12,50	318,750
		Total materiale de construcții				628 618

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	118,575	60,00	7 114,500
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	107,100	100,00	10 710,000
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	53,550	110,00	5 890,500
4.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,269	120,00	152,280
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,184	500,00	92,000
6.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,579	360,00	2 368,440
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	28,560	110,00	3 141,600
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	52,222	410,00	21 411,020
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,111	520,00	1 097,720
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	19,816	280,00	5 548,480
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,068	280,00	299,040
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	2,346	40,00	93,840
13.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	307,700	25,00	7 692,500
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	118,575	44,00	5 217,300
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	201,878	50,00	10 093,900
16.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,648	46,00	29,808
17.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	749,700	60,00	44 982,000
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,820	80,00	225,600
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,111	120,00	253,320
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,380	85,00	712,300
21.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	7,130	65,00	463,450
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	54,546	190,00	10 363,740
23.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	38,013	320,00	12 164,160

		Total utilaje de construcții				150 117
--	--	-------------------------------------	--	--	--	----------------

Прямые затраты	lei	888 612
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	24 722
Cheltuieli de transport	1,00 %	6 286
Cheltuieli directe	100,00 +	919 620
Cheltuieli de regie	3,00 %	27 589
Total	100,00 +	947 209
Beneficiu de de viz	2,00 %	18 944
Total	100,00 +	966 153
TVA	20,00 %	193 231

Total de viz:

1 159 384

Intocmit

SC"Luxconsistem"SA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Ghidighici, mun. Chisinau,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)