

**Reparația străzilor Moiseenco,
A. Ruso din or. Vadul lui Vodă**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1
străzilor Moiseenco**

Valoarea de deviz 702 821 lei

Intocmit in prețuri curente 17.04.2019

№ 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. Capitolul 1 Lucrari pregatitoare						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	21,000	269,92 92,26	5 668,32 1 937,46
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - погрузка а/б	100 m3	0,210	473,44 0,00	99,42 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	39,900	7,02 0,00	280,10 0,00
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	98,000	16,51 8,24	1 617,98 807,52
5	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - погрузка щебня	100 m3	0,980	473,44 0,00	463,97 0,00
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	127,400	7,02 0,00	894,35 0,00
Total Capitolul 1 Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu						9 024,14 2 744,98
2. Capitolul 2. Lucrari de terasament						
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (42 м3 из корыта), (из выемки в насыпь)	100 m3	0,780	523,59 0,00	408,40 0,00
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj	100 m3	0,780	307,65	239,97

1	2	3	4	5	6	7	
		din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II			0,00	0,00	
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv - устройством насыпи малыми средствами механизации	100 m3	0,780	1 221,28 508,56	952,60 396,68	
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	2,750	523,59 0,00	1 439,87 0,00	
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	2,750	307,65 0,00	846,04 0,00	
12	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - погрузка	100 m3	2,750	473,44 0,00	1 301,96 0,00	
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	453,750	7,02 0,00	3 185,32 0,00	
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,750	98,06 20,76	269,66 57,09	
		Total Capitolul 2. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				8 643,82	453,77
		3. Capitolul 3. Imbracamintea drumului					
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10 cm	m3	95,200	247,95 21,33	23 604,84 2 030,62	
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=15 cm, M400 fr. 40-70 mm	m3	143,000	344,99 17,30	49 333,57 2 473,90	
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire,	m3	95,200	344,99 17,30	32 843,05 1 646,96	

1	2	3	4	5	6	7	
		h=10 cm, M400 fr. 20-40 mm					
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t	0,620	<u>7 538,65</u> 0,00	<u>4 673,96</u> 0,00	
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	952,000	<u>159,38</u> 3,46	<u>151 729,76</u> 3 293,92	
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t	0,240	<u>7 538,65</u> 0,00	<u>1 809,28</u> 0,00	
21	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	952,000	<u>118,30</u> 2,88	<u>112 621,60</u> 2 741,76	
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm-БР 100.30.15	m	245,000	<u>166,82</u> 34,02	<u>40 878,25</u> 8 334,90	
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин рядовым щебнем h=10 cm, fr.20-40 mm)	m2	130,000	<u>32,51</u> 1,83	<u>4 226,30</u> 237,90	
		Total Capitolul 3. Imbracamintea drumului Inklusiv salariu				<u>421 720,61</u>	<u>20 759,96</u>
		4. Capitolul 4. Устройство въездов во дворы					
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10 cm	m3	3,000	<u>247,95</u> 21,33	<u>743,85</u> 63,99	
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=12 cm	m3	4,000	<u>344,99</u> 17,30	<u>1 379,96</u> 69,20	
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	30,000	<u>118,30</u> 2,88	<u>3 549,00</u> 86,40	
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, БР 100.20.8	m	20,000	<u>108,71</u> 17,30	<u>2 174,20</u> 346,00	
		Total Capitolul 4. Устройство въездов во дворы Inklusiv salariu				<u>7 847,01</u>	<u>565,59</u>
		5. Capitolul 5. Обстановка и принадлежности дороги					
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	19,000	<u>100,00</u> 27,10	<u>1 900,00</u> 514,90	
29	DF18A	Plantarea stilpilor pentru	buc	19,000	<u>249,54</u>	<u>4 741,6</u>	

1	2	3	4	5	6	7	
		indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial			62,85	1 194,15	
30	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc	19,000	679,46 76,11	12 909,74 1 446,09	
		Total Capitolul 5. Обстановка и принадлежности дороги Inklusiv salariu				19 551,00	3 155,14
		6. Capitolul 6. Демонтажные и монтажные работы тяжелых канализационных люков					
31	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Демонтаж существующих чугунных люков на проезжей части)	buc	5,000	28,37 28,37	141,85 141,85	
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Монтаж существующих чугунных люков на проезжей части)	buc	5,000	75,12 47,28	375,60 236,40	
33	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 (Монтаж плиты КЦОЗ V=0,85x3=2,22 m3)	m3	4,250	1 548,13 799,74	6 579,55 3 398,89	
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Стоимость плиты КЦОЗ)	buc	5,000	319,94 0,00	1 599,70 0,00	
		Total Capitolul 6. Демонтажные и монтажные работы тяжелых канализационных люков Inklusiv salariu				8 696,70	3 777,14

	Total	lei	475 483
	Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	7 078
	Cheltuieli directe		482 561
	Cheltuieli de regie	14,5 %	69 971
	Total		552 532
	Beneficiu de deviz	6 %	33 152
	Total		585 684
	TVA	20 %	117 137

1	2	3	4	5	6	7
						702 821
		Total deviz:				31 457
		Inclusiv salariu				

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparația străzilor Moiseenco, A. Russo din or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Valoarea de deviz 702 821 lei

Intocmit in prețuri curente 17.04.2019

№ 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:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	6,2700	57,66	361,53
2.	7129020012800	Pavator	h-om	220,3940	57,66	12 707,92
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	106,2200	57,66	6 124,65
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,5600	57,66	378,25
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	41,2675	57,66	2 379,48
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,7100	57,66	98,60
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,0800	57,66	1 446,11
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,6796	57,66	3 960,06
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,6800	57,66	1 019,43
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	51,6991	57,66	2 980,07
		Total manopera				31 457

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	134,2320	1 047,79	140 646,95
2.	111100010001310.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	89,4880	1 169,59	104 664,27
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,8200	1 169,59	3 298,24
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	16,3800	216,34	3 543,65
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	186,6900	216,34	40 388,52
6.	1411122201672.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	120,9040	216,34	26 156,37
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0110	216,34	2,38
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	128,7402	136,81	17 612,94
9.	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2600	189,62	49,30
10.	23203226000401	Bitum	t	0,8858	7 288,50	6 456,16
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	13,8700	79,80	1 106,83
12.	2430226109418	Diluante pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	6,6500	29,74	197,77
13.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	19,0000	558,33	10 608,27
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	67,5000	1,32	89,10
15.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИO3 (0,10 m3)	buc	5,0000	319,94	1 599,70
16.	2663102100000	Beton	m3	1,9000	916,92	1 742,15
17.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	11,9850	916,92	10 989,28
18.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,7425	916,92	1 597,73

19.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3272	744,19	243,50
20.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	246,2250	91,09	22 428,64
21.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	20,1000	47,16	947,92
22.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	26,8660	30,00	805,98
23.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	19,0000	95,00	1 805,00
24.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	38,0000	0,82	31,16
25.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,3800	10,00	3,80
26.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38,0000	0,38	14,44
27.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,0000	0,00	0,00
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0650	12,70	0,83
Total materiale de constructii						397 031

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	16,2750	220,71	3 592,06
2.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,9120	88,33	80,56
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2580	105,00	27,09
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,0856	346,25	6 262,14
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	12,7839	321,18	4 105,94
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	80,5496	171,78	13 836,80
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,4300	171,78	245,65
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	12,7254	542,16	6 899,20
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,6830	242,79	1 865,35
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	15,3555	191,09	2 934,28
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1000	191,09	210,20
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,3554	75,58	555,92
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,0325	166,75	1 339,42
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	16,7683	260,01	4 359,92
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,5957	189,73	682,20
Total utilaje de constructii						46 997

Total	lei	475 483
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	7 078
Cheltuieli directe		482 561
Cheltuieli de regie	14,5 %	69 971
Total		552 532
Beneficiu de deviz	6 %	33 152
Total		585 684
TVA	20 %	117 137

Total deviz:

702 821

Intocmit

I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia strazilor Moiseenco, A. Russo
din or. Vadul lui Vodă

Investitor Primăria orasului Vadul lui
Vodă

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. Capitolul 1 Lucrari pregatitoare						
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			269,92 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	346,25	6,61
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	220,71	171,05
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - погрузка а/б	100 m3			473,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
4	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			16,51 8,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	346,25	8,27
5	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - погрузка щебня	100 m3			473,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
6	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
2. Capitolul 2. Lucrari de terasament						
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (42 м3 из корыта), (из выемки в насыпь)	100 m3			523,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	191,09	523,59
8	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			307,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	191,09	307,65
9	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv - устройтво насыпи малыми средствами механизации	100 m3			1 221,28 508,56
	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	9,4300	75,58	712,72
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			523,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	191,09	523,59
11	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru	100 m3			307,65

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	191,09	307,65
12	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I - погрузка	100 m3			473,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
13	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			98,06 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	216,34	0,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	191,09	76,44
3. Capitolul 3. Imbracamintea drumului						
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10 cm	m3			247,95 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	136,81	179,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	26,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	4,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	16,62
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=15 cm, M400 fr. 40-70 mm	m3			344,99 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	1,2700	216,34	274,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	171,78	37,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	189,73	0,95
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=10 cm, M400 fr. 20-40 mm	m3			344,99 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	1,2700	216,34	274,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	171,78	37,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	189,73	0,95
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,65 l/m2	t			7 538,65 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 288,50	7 507,15
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			159,38 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 047,79	147,74
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,78	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	321,18	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	542,16	4,28
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,25 l/m2	t			7 538,65 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 288,50	7 507,15
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
21	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			118,30 2,88

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310 .1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	0,0940	1 169,59	109,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
22	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm-БП 100.30.15	m			166,82 34,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	57,66	25,37
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	916,92	41,26
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	91,09	91,54
23	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Укрепление обочин рядовым щебнем h=10 cm, fr.20-40 mm)	m2			32,51 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	216,34	27,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	346,25	1,22
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	189,73	0,18
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	171,78	1,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	321,18	0,14
4. Capitolul 4. Устройство въездов во дворы						
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10 cm	m3			247,95 21,33
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	136,81	179,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	171,78	26,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	189,73	4,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	346,25	16,62
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=12 cm	m3			344,99 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	1,2700	216,34	274,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	171,78	37,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	189,73	0,95
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			118,30 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 169,59	109,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, БП 100.20.8	m			108,71 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	916,92	44,01
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	47,16	47,40
5. Capitolul 5. Обстановка и принадлежности дороги						
28	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			100,00 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	79,80	58,25
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	29,74	10,41
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	88,33	4,24

1	2	3	4	5	6	7
29	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			249,54 62,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	916,92	91,69
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	95,00	95,00
30	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc.	buc			679,46 76,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	558,33	558,33
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	0,82	1,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,38	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	10,00	0,20
	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	1,4140	30,00	42,42
6. Capitoul 6. Демонтажные и монтажные работы тяжелых канализационных люков						
31	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Демонтаж существующих чугунных люков на проезжей части)	buc			28,37 28,37
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	28,37
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
32	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Монтаж существующих чугунных люков на проезжей части)	buc			75,12 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,32	17,82
	1421102200525.1	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	189,62	9,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	12,70	0,16
33	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 (Монтаж плиты КЦОЗ V=0,85x3=2,22 m3)	m3			1 548,15 799,74
	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	916,92	375,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	744,19	57,29
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	166,75	315,16
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Стоимость плиты КЦОЗ)	buc			319,94 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦОЗ (0,10 m3)	buc	1,0000	319,94	319,94

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.