

Reparația străzilor: Mircea cel Batrin, or. Vadul lui Vodă

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1 Sectorul noua-2019

Valoarea de deviz 410 027 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. Земляные работы				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Нарезка корыта в гр.2 группы автогрейдером h=0,45 m)	100 m3	2,030	730,59 0,00	1 483,10 0,00
2	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 (Порпузка)	100 m3	2,030	546,28 0,00	1 108,95 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	335,000	7,02 0,00	2 351,70 0,00
4	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (нарезка корыта с перемещением в насыпь до 20 м)	100 m3	0,220	730,59 0,00	160,73 0,00
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (перемещение в насыпь)	100 m3	0,220	523,59 0,00	115,19 0,00
6	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	100 m3	0,220	307,65 0,00	67,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (перемещение в насыпь)				
7	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	0,190	546,28 0,00	103,79 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	31,350	7,02 0,00	220,08 0,00
9	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma, h=30 cm	100 m3	0,220	382,85 0,00	84,23 0,00
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	1,000	65,44 0,00	65,44 0,00
11	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 растительного грунта для озеленения)	100 m3	0,150	473,47 0,00	71,02 0,00
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	18,000	9,96 0,00	179,28 0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засев трав на откосах и обочинах)	100m2	1,000	379,83 299,83	379,83 299,83
		Total Capitolul 1. Земляные работы Inclusiv salariu				6 391,02 299,83
		2. Capitolul 2. Дорожная одежда. Capitolul 2.1. Дорожное покрытие из асфальтобетона				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,080	65,44 0,00	332,43 0,00
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip p=0,1 m (10624m2)	m3	51,000	247,95 21,33	12 645,45 1 087,83
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	71,000	344,99 17,30	24 494,29 1 228,30

1	2	3	4	5	6	7
		h=0,14 m, fr. 40-70 mm				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=0,11 m fr. 20-40 mm	m3	56,000	344,99 17,30	19 319,44 968,80
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума по щебню 0,65 л.м2)	t	0,330	7 538,65 0,00	2 487,75 0,00
19	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	508,000	159,38 3,46	80 965,04 1 757,68
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума 0,25 л.м2)	t	0,130	7 538,65 0,00	980,02 0,00
21	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica - мелкозернистая асфальтобетонная смесь SMBg-II	m2	508,000	118,30 2,88	60 096,40 1 463,04
22	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice (Устройство двойной поверхностной обработки)	100m2	5,080	2 991,68 173,56	15 197,73 881,68
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР 100.30.15	m	134,000	166,82 34,02	22 353,88 4 558,68
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (укрепление обочин рядовым щебнем фр. 20-40 мм)	m2	36,000	32,51 1,83	1 170,36 65,88
		Total Capitolul 2. Дорожная одежда. Capitolul 2.1. Дорожное покрытие из асфальтобетона Inclusiv salariu				<u>240 042,79</u> 12 011,89
		3. Capitolul 2.2. Тротуары				
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	79,000	55,95 14,76	4 420,05 1 166,04
26	DI112 k=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-79,000	4,03 1,56	-318,37 -123,24
27	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	79,000	89,97 2,88	7 107,63 227,52
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe	m	80,000	108,71 17,30	8 696,80 1 384,00

1	2	3	4	5	6	7
		o fundatie din beton, de 10x20 cm BP 100.20.8				
		Total Capitolul 2.2. Тротуары Inclusiv salariu				<u>19 906,11</u> 2 654,32
		4. Capitolul 3. Въезды во дворы				
29	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	5,300	247,95 21,33	1 314,13 113,05
30	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, h=12 cm	m3	6,500	344,99 17,30	2 242,43 112,45
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	52,900	118,30 2,88	6 258,07 152,35
		Total Capitolul 3. Въезды во дворы Inclusiv salariu				<u>9 814,63</u> 377,85
		5. Capitolul 4. Обстановка и принадлежности дороги				
32	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,000	249,54 62,85	499,08 125,70
33	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. - дорожные знаки	buc	2,000	679,46 76,11	1 358,92 152,22
		Total Capitolul 4. Обстановка и принадлежности дороги Inclusiv salariu				<u>1 858,00</u> 277,92

		Total	lei	278 012
		Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	3 515
		Cheltuieli directe		281 527
		Cheltuieli de regie	14,5 %	40 821
		Total		322 348
		Beneficiu de deviz	6 %	19 341
		Total		341 689
		TVA	20 %	68 338
		410 027		
		Total deviz: Inclusiv salariu		15 622

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1

Sectorul noua-2019

Valoarea de deviz 410 027 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	0,6600	57,66	38,06
2.	7129020012800	Pavator	h-om	134,2410	57,66	7 740,33
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	62,4750	57,66	3 602,31
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,6400	57,66	152,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,2200	57,66	1 800,15
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,4938	57,66	1 988,91
		Total manopera				15 622

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,00
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	71,6280	1 047,79	75 051,10
3.	111100010001310.1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	47,7520	1 169,59	55 850,26
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,5816	1 169,59	12 376,13
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	17,3814	216,34	3 760,29
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	98,4250	216,34	21 293,27
7.	1411122201672.1	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40 mm	m3	71,1200	216,34	15 386,10
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,8093	136,81	10 097,85
9.	23203226000401	Bitum	t	1,1698	7 288,50	8 526,09
10.	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	7,3660	383,33	2 823,61
11.	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	13,5128	379,17	5 123,65
12.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,0000	558,33	1 116,66
13.	2663102100000	Beton	m3	0,2000	916,92	183,38
14.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,8700	916,92	9 050,00
15.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	134,6700	91,09	12 267,09
16.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	80,4000	47,16	3 791,66
17.	2710403707840	Banda din otel 1/2T 3 x 30 mm	kg	2,8280	30,00	84,84
18.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,0000	95,00	190,00
19.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,0000	0,82	3,28
20.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	10,00	0,40
21.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
		Total materiale de construcții				237 057

Utilaje de constructii:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3412	105,00	35,83
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,3324	346,25	4 962,60
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,3182	321,18	2 350,46
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	45,0189	171,78	7 733,35
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7178	321,18	872,90
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,5494	171,78	266,15
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,2622	321,18	84,21
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,3020	542,16	3 958,85
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,2875	242,79	1 283,75
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,9570	191,09	182,87
11.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,7417	542,16	402,12
12.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	10,5808	260,01	2 751,11
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4318	189,73	461,38
Total utilaje de constructii						25 346

Total	lei	278 012
Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	3 515
Cheltuieli directe		281 527
Cheltuieli de regie	14,5 %	40 821
Total		322 348
Beneficiu de deviz	6 %	19 341
Total		341 689
TVA	20 %	68 338

Total deviz:**410 027**

Intocmit

I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia strazilor: Mircea cel Batrin,
or. Vadul lui Voda**

**Investitor Primaria orasului Vadul lui
Voda**

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. Capitolul 1. Земляные работы				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Нарезка корыта в гр.2 группы автогрейдером h=0,45 m)	100 m3			730,59 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	346,25	730,59
2	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 (Погрузка)	100 m3			546,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
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	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (нарезка корыта с перемещением в насыпь до 20 м)	100 m3			730,59 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	346,25	730,59
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (перемещение 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
6	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 (перемещение в насыпь)	100 m3			307,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	191,09	307,65
7	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			546,28 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	242,79	546,28
8	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
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma, h=30 cm	100 m3			382,85 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	321,18	382,85
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			65,44 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	346,25	65,44
11	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3			473,44 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. I (погрузка растительного грунта для озеленения)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	242,79	473,44
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			9,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	260,01	0,00
13	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засев трав на откосах и обочинах)	100m2			379,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,00
		2. Capitolul 2. Дорожная одежда. Capitolul 2.1. Дорожное покрытие из асфальтобетона				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			65,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	346,25	0,00
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip p=0,1 m (10624m2)	m3			247,95
	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 innoroiere h=0,14 m, fr. 40-70 mm	m3			344,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 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 innoroiere h=0,11 m fr. 20-40 mm	m3			344,99
	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 (розлив битума по щебню 0,65 л.м2)	t			7 538,65
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 288,50	0,00
	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
	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 (розлив битума 0,25 л.м2)	t			7 538,65
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 288,50	0,00
	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	m2			118,30

1	2	3	4	5	6	7
		cm , cu asternere mecanica - мелкозернистая асфальтобетонная смесь SMBg-II				2,88
	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 valhuri 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	DI128	Tratament bituminos, dublu, de suprafata a imbracamintei asfaltice (Устройство двойной поверхностной обработки)	100m2			2 991,68 173,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,0100	57,66	173,56
	23203226000401	Bitum	t	0,1370	7 288,50	998,58
	2462106200013	Criblura bituminata fr. 10-20 mm	t	2,6600	379,17	1 008,59
	2462106200012	Criblura bituminata fr. 5-10 mm	t	1,4500	383,33	555,82
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0400	105,00	4,20
	29522700076111	Distributor de criblura	h-ut	0,1460	542,16	79,15
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,5350	321,18	171,83
23	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР 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
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (укрепление обочин рядовым щебнем фр. 20-40 мм)	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
		3. Capitolul 2.2. Трогуары				
25	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			55,95 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	216,34	37,64
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	171,78	2,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	189,73	1,04
26	DI112 k=-2	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			4,03 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	1,56
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	216,34	2,47
27	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			89,97 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 169,59	83,04
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	171,78	0,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	321,18	1,28
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	542,16	2,17
28	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm БР 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
		4. Capitolul 3. Въезды во дворы				
29	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
30	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 40-63 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
31	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
5. Capitolul 4. Обстановка и принадлежности дороги						
32	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
33	DF20B	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi tip IDEB, ITB etc. - дорожные знаки	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

APROBAT:

Intocmit

Investitor

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.