

Lucrări de Reparație a sector drum acces spre Liceul din s Costești raionul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ OFERTĂ

Valoarea de deviz 3 844 713,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.03.2019

№ 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. Lucrari de pregatire				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere (Очистка и удаление слоя грязи средней толщиной 5 см с дорожных слоев)	100m2	78,000	51,40 13,00	4 009,20 1 014,00
2	tab 156 par2	Restabilirea traseului (Разбивка геометрических параметров дороги)	1 km	1,200	2 496,00 2 496,00	2 995,20 2 995,20
3	000111	Pichetarea axei (Разбивка оси с нанесением отметок пикетажа)	1 km	1,200	500,80 280,80	600,96 336,96
4	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 2000 мм)	m2	1 500,000	9,86 0,19	14 788,57 280,80
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	174,000	24,78 0,00	4 311,55 0,00
6	RpAcF01B 1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100	buc	6,000	547,34 93,60	3 284,06 561,60

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe zid de caramida cu mortar asfaltic, in cazul executiei sub circulatie intensa (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки до 100 кг, на кирпичной стенке с асфальтовым раствором, в случае выполнения под интенсивным движением) Ajustare				
		<i>Total</i>	Lei			29 989,54
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				29 989,54 5 188,56
		2. Reparatia sistemului rutier existent				
7	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2	400,000	236,17 30,32	94 469,98 12 126,40
8	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 7 см)	m2	400,000	312,84 42,43	125 135,98 16 972,80
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 3 м2: толщиной 5 см)	m2	600,000	203,43 15,03	122 059,77 9 016,80
10	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного	m2	600,000	273,75 20,80	164 252,37 12 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия с деградированной поверхностью, площадью до 3 м2: толщиной 7 см)				
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,744	8 901,55 0,00	6 622,75 0,00
12	DB14B	Egalizarea suprafetelor de asfalt cu un strat de beton asfaltic cu granulatie fina poros, 2400m2*0.04m (h med)* 2.32 (Подстилающий слой из асфальтовой смеси, выполненный горячим способом, механизированной укладкой)	t	222,720	1 410,99 21,32	314 255,76 4 748,39
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2(Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	2,420	8 901,78 0,00	21 542,30 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, tip.B, MIII) dens.2.4t/m3 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	7 800,000	136,74 2,60	1 066 562,25 20 280,00
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordure 100*30*15 pe fundatie beton B15 cu necesarul la m.l de 0,045m3)(Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	1 200,000	187,24 30,68	224 682,18 36 816,00
		<i>Total</i>	Lei			2 139 583,34
		Total Reparatia sistemului rutier				2 139 583,34

1	2	3	4	5	6	7
		existent Inclusiv salariu				112 440,39
		3. Reparatia sistemului rutier existent la ramificatii				
16	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2	75,000	236,17 30,32	17 713,12 2 273,70
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.31/m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,023	8 905,65 0,00	204,83 0,00
18	DB14B	Egalizarea suprafetelor de asfalt cu un strat de beton asfaltic cu granulatie fina poros, 187.5m2*0.04m (h med)* 2.32 (Подстилающий слой из асфальтовой смеси, выполненный горячим способом, механизированной укладкой)	t	17,400	1 410,99 21,32	24 551,23 370,97
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.31/m2(Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,232	8 903,28 0,00	2 065,56 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, tip.B, MIII) dens.2.4t/m3 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	750,000	136,74 2,60	102 554,07 1 950,00
		<i>Total</i>	Lei			147 088,81
		Total Reparatia sistemului rutier existent la ramificatii				147 088,81 4 594,67

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		4. Amenajarea trotuarelor				
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*300*150mm, pe fundatie de beton 30x15 cm B15(Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	1 200,000	187,24 30,68	224 682,18 36 816,00
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*250*80mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm B15 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	620,000	127,25 15,60	78 895,10 9 672,00
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2 v=1000m.l.*1.4m.lat. (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t	0,434	8 901,36 0,00	3 863,19 0,00
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2	1 400,000	103,10 2,60	144 335,80 3 640,00
		<i>Total</i>	Lei			451 776,27
		Total Amenajarea trotuarelor Inclusiv salariu				451 776,27 50 128,00
		5. Organizarea circulatiei rutiere				
25	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (СКМ1.30) (Закладка	buc	4,000	399,60 56,68	1 598,39 226,72

1	2	3	4	5	6	7
		столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)				
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Установка указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов на один установленный столб)	buc	4,000	1 134,30 22,88	4 537,20 91,52
		<i>Total</i>	Lei			6 135,59
		Total Organizarea circulatiei rutiere Inclusiv salariu				6 135,59 318,24

		Total	Lei	2 774 573,55
		Asigurare sociala si medicala	22,5 %	38 850,72
		Total		2 813 424,27
		Cheltuieli de regie	9,5 %	267 275,31
		Total		3 080 699,58
		Beneficiul de deviz	4 %	123 227,98
		Total		3 203 927,56
		TVA	20 %	640 785,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 844 713,07 172 669,86

Intocmit Inginer STEP, Ragulin Maxim
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Director, Galeamov Igor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de Reparație a sector drum acces spre Liceul din s Costești raionul Ialoveni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 844 713,07 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.03.2019

№ 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 № :						

Manopera :

1.	4651110000	Геодезист	h-om.	21,6000	52,00	1 123,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,3000	52,00	327,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3200	52,00	68,64
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8800	52,00	45,76
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1 187,1000	52,00	61 729,20
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 617,1742	52,00	84 093,06
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	438,3200	52,00	22 792,64
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,4000	52,00	280,80
9.	9310060019930	Muncitor	h-om.	42,4800	52,00	2 208,96
Total manopera						172 669,86

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu granulatie fina (тротуарный)	t	99,4000	1 357,00	134 885,80
2.	1111000100SM Bg	Mixtura asfaltica praparata la cald SMBg-II $\gamma=2.4$ t/m ³	t	1 346,2654	1 340,00	1 803 995,64
3.	1412122100880	Filer de calcar	kg	257,1624	0,70	180,01
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m ³	0,1836	300,00	55,08
5.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m ³	0,1836	290,00	53,24
6.	2320156200901	Motorina	kg	24,4800	13,85	339,05
7.	232032260004E B	Emulsie bituminoasa	t	5,2136	8 571,33	44 687,49
8.	2320322600218	Bitum	kg	77,1120	9,58	738,73
9.	243012610872_1	Email alb (сжатая)	kg	1,3200	200,00	264,00
10.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	4,0000	1 100,00	4 400,00
11.	2640112300739	Caramizi	buc	269,2800	4,50	1 211,76
12.	2663102100B15	Beton clasa B15	m ³	138,1600	1 279,17	176 730,13
13.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m ³	0,1530	945,00	144,59
14.	26661228002BM	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	2 412,0000	98,50	237 582,00
15.	26661228003Bmic	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*250*80	m	623,1000	50,00	31 155,00
16.	2811106301CK M1.30	Stilp metalic confectionat industrial CKM1.30	buc	4,0000	215,00	860,00

17.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	8,0000	0,75	6,00
18.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,71	11,36
19.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	8,0000	0,75	6,00
20.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,1600	43,00	6,88
21.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0800	43,00	3,44
22.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,75	12,00
23.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	49,9500	20,00	999,00
Total materiale de construcții						2 438 327,20

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	103,7500	211,93	21 987,74
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	93,5000	500,00	46 750,00
3.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	7,5000	1 310,00	9 825,00
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,1559	244,35	282,45
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	6,2400	480,00	2 995,20
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	61,4803	289,00	17 767,81
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	61,4803	262,00	16 107,84
8.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	93,5000	81,80	7 648,30
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	61,4803	486,50	29 910,16
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	7,5000	326,04	2 445,30
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,2240	326,04	4 311,55
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,8750	198,33	3 545,14
Total utilaje de construcții						163 576,49

Total	Lei	2 774 573,55
Asigurare sociala si medicala	22,5 %	38 850,72
Total		2 813 424,27
Cheltuieli de regie	9,5 %	267 275,31
Total		3 080 699,58
Beneficiul de deviz	4 %	123 227,98
Total		3 203 927,56
TVA	20 %	640 785,51

Total deviz:

3 844 713,07

Intocmit

Inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de Reparație a sector drum acces Investitor: Consiliul raional Ialoveni
spre Liceul din s Costești raionul Ialoveni**

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. Lucrari de pregatire				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere (Очистка и удаление слоя грязи средней толщиной 5 см с дорожных слоев)	100m2			51,40 13,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	480,00	38,40
2	tab 156 par2	Restabilirea traseului (Разбивка геометрических параметров дороги)	1 km			2 496,00 2 496,00
	46511110000	Геодезист	h-om.	16,0000	52,00	832,00
	9310060019930	Muncitor	h-om.	32,0000	52,00	1 664,00
3	000111	Pichetarea axei (Разбивка оси с нанесением отметок пикетажа)	1 km			500,80 280,80
	46511110000	Геодезист	h-om.	2,0000	52,00	104,00
	9310060019930	Muncitor	h-om.	3,4000	52,00	176,80
	243012610872_1	Email alb (сжатая)	kg	1,1000	200,00	220,00
4	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm (Фрезерование неровностей проезжей части, ширина барабана 2000 мм)	m2			9,86 0,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	52,00	0,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	20,00	0,50
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 310,00	6,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	198,33	0,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	326,04	1,63
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			24,78 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	326,04	24,78
6	RpAcF01B1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar asfaltic, in cazul executiei sub circulatie intensa (Подъем до уровня городской дороги крышек смотровых колодцев систем водоснабжения и канализации, средняя высота 20 см и вес крышки до 100 кг, на кирпичной стенке с асфальтовым раствором, в случае выполнения под интенсивным движением) Ajustare	buc			547,34 93,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	52,00	54,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7500	52,00	39,00
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	4,50	201,96
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0250	945,00	24,10
	2320322600218	Bitum	kg	12,6000	9,58	123,12
	1412122100880	Filer de calcar	kg	42,0200	0,70	30,00
	2320156200901	Motorina	kg	4,0000	13,85	56,51
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0300	300,00	9,18
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S	m3	0,0300	290,00	8,87

1	2	3	4	5	6	7
		1667				
		2. Reparatia sistemului rutier existent				
7	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2			236,17 30,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	52,00	30,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,1150	1 340,00	154,10
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	8 571,33	5,14
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	211,93	10,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	81,80	4,91
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	198,33	0,99
8	DI158B	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 7 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 7 см)	m2			312,84 42,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8160	52,00	42,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,1610	1 340,00	215,74
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	8 571,33	5,14
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0650	500,00	32,50
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	211,93	10,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0650	81,80	5,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	198,33	0,99
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 3 м2: толщиной 5 см)	m2			203,43 15,03
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	52,00	15,03
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,1150	1 340,00	154,10
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	8 571,33	5,14
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	211,93	10,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	81,80	2,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	198,33	0,99
10	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью, площадью до 3 м2: толщиной 7 см)	m2			273,75 20,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4000	52,00	20,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,1610	1 340,00	215,74
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	8 571,33	5,14
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0350	500,00	17,50
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	211,93	10,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0350	81,80	2,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	198,33	0,99
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			8 901,55

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.31/m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)				0,00
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 571,33	8 828,24
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,35	73,31
12	DB14B	Egalizarea suprafetelor de asfalt cu un strat de beton asfaltic cu granulatie fina poros, 2400m2*0.04m (h med)* 2.32 (Подстилающий слой из асфальтовой смеси, выполненный горячим способом, механизированной укладкой)	t			1 410,99 21,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	52,00	21,32
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	1,0030	1 340,00	1 344,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	262,00	11,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	289,00	12,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	486,50	21,41
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.31/m2(Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			8 901,78 0,00
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 571,33	8 828,47
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,35	73,31
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, tip.B, MIII) dens.2.4t/m3 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			136,74 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,0960	1 340,00	128,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	262,00	1,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	289,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	486,50	2,58
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Bordure 100*30*15 pe fundatie beton B15 cu necesarul la m.l de 0,045m3)(Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			187,24 30,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,00	22,88
	2663102100B15	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 279,17	57,56
	26661228002BM	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	98,50	98,99
		3. Reparatia sistemului rutier existent la ramificatii				
16	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm (Фрезерование и ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия с деградированной поверхностью , площадью до 1 м2: толщиной 5 см)	m2			236,17 30,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	52,00	30,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,00	0,12
	1111000100SMB g	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,1150	1 340,00	154,10
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	0,0006	8 571,33	5,14
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	500,00	30,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	211,93	10,60
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	81,80	4,91

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	198,33	0,99
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2 (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			8 905,65 0,00
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 571,33	8 832,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,35	73,48
18	DB14B	Egalizarea suprafetelor de asfalt cu un strat de beton asfaltic cu granulatie fina poros, 187.5m2*0.04m (h med)* 2.32 (Подстилающий слой из асфальтовой смеси, выполненный горячим способом, механизированной укладкой)	t			1 410,99 21,32
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	52,00	21,32
	1111000100SMBg	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	1,0030	1 340,00	1 344,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	262,00	11,53
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	289,00	12,72
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	486,50	21,41
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2(Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)	t			8 903,28 0,00
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 571,33	8 829,96
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,35	73,32
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic microgranular dens, tip.B, MIII) dens.2.4t/m3 (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2			136,74 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	1111000100SMBg	Mixtura asfaltica preparata la cald SMBg-II y=2.4 t/m3	t	0,0960	1 340,00	128,64
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	262,00	1,39
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	289,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	486,50	2,58
		4. Amenajarea trotuarelor				
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*300*150mm, pe fundatie de beton 30x15 cm B15(Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			187,24 30,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,00	22,88
	2663102100B15	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 279,17	57,56
	26661228002BM	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	98,50	98,99
22	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000*250*80mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm B15 (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m			127,25 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2663102100B15	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 279,17	61,40
	26661228003Bm1c	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*250*80	m	1,0050	50,00	50,25
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2 v=1000m.l.*1.4m.lat. (Розлив	t			8 901,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)				
	232032260004EB	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 571,33	8 828,06
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	244,35	73,29
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см механически)	m2			103,10 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu granulatie fina (тротуарный)	t	0,0710	1 357,00	96,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	262,00	1,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	289,00	1,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	486,50	1,95
		5. Organizarea circulatiei rutiere				
25	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (СКМ1.30) (Закладка столбов для указателей направления дороги, металлических, заводских)	buc			399,60 56,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,00	39,52
	2663102100B15	Beton clasa B15	m3	0,1000	1 279,17	127,92
	2811106301СКМ 1.30	Stilp metalic confectionat industrial СКМ1.30	buc	1,0000	215,00	215,00
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Установка указателей направления дороги из стальных или алюминиевых листов на один установленный столб)	buc			1 134,30 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,71	2,84
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	43,00	0,86
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	43,00	1,72

APROBAT:

Intocmit

Inginer STEP, Ragulin Maxim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Director, Galeamov Igor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.