

**Construcția trotuarei pe partea dreapta a drumului
regional R19 R9 Cunică - Cămenca (pe lungimea de
1,6 m), in s. Sanatauca, r-nul Florești (10/24-450)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 244 894,11 lei

Intocmit în 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. Construcția trotuarului - str. Basarabia				
		1.1. Munca pregătitoare				
1	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic (inclusiv fundației și bordurilor)(H=10 cm)	m3	36,0000	231,71 135,95	8 341,45 4 894,27
2	TsC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III (Погруска бетонного борта)	100 m3	0,1600	1 170,00 0,00	187,20 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculanță de 10 t la distanță de: 2 km (Погруска бетонного борта и вывозидо 2 км на склад)	t	37,9200	9,31 0,00	353,22 0,00
4	TsC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III (Погруска мусора)	100 m3	0,7200	1 170,00 0,00	842,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	136,8000	13,21 0,00	1 807,61 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,7200	251,46 30,58	181,05 22,02
		<i>Total</i>	lei			11 712,93
		Total Munca pregatitoare Inclusiv salariu				11 712,93 4 916,29
		1.2. Terasamente				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщиной 20 см) Грунт от корыта	100 m3	0,5000	1 547,98 0,00	773,99 0,00
		<i>Total</i>	lei			773,99
		Total Terasamente Inclusiv salariu				773,99
		1.3. Munca de planificare				
8	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 (устройство планировки мехю способом)	100m2	8,4500	103,95 0,00	878,38 0,00
9	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (то же вручную)	100m2	0,9300	501,32 501,32	466,23 466,23
		<i>Total</i>	lei			1 344,61
		Total Munca de planificare Inclusiv salariu				1 344,61 466,23
		1.4. Pavaj acoperire trotuar				
		1.4.1. Pavaj acoperire trotuar				
10	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea	100 m3	2,3500	1 160,50 0,00	2 727,18 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной до 23 см методом в грунте II группы)				
11	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului h=23 cm (то же вручную)	m ³	26,0000	294,00 294,00	7 643,90 7 643,90
12	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 (Погруска грунта)	100 m ³	2,1100	1 012,50 0,00	2 136,38 0,00
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	348,1500	13,21 0,00	4 600,28 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m ³	2,1100	251,47 30,59	530,60 64,54
15	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (strat de fundatie piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242-A;2005-h-12 cm)	m ²	1 135,0000	66,56 21,75	75 544,54 24 688,88
16	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat 200x100x60)	m ²	1 135,0000	273,94 50,64	310 918,64 57 478,81
17	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 (устройство бетонных поребриков БР100.20.8 на бетонном основе)	m	847,0000	80,32 25,49	68 035,15 21 590,88
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m ³	27,2000	408,69	11 116,47

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie 16-32 conform SR-EN 13242-A:2008h-10cm)			25,49	693,36
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР100.30.18 на бетонном основе	m	679,0000	187,82 50,13	127 527,84 34 039,83
20	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (монтаж поручня из стальных труб диаметром 18 мм)	t	0,0800	35 973,00 7 222,50	2 877,84 577,80
21	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0800	1 524,87 909,12	121,99 72,73
		<i>Total</i>	lei			613 780,81
		Total Pavaj acoperire trotuar Inklusiv salariu				613 780,81 146 850,73
		1.4.2. Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton				
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка поверхности щебеночного основания осью жидким битумом 0,5 л/м2))	t	0,1800	15 615,00 0,00	2 810,70 0,00
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din	m2	360,0000	233,88 5,10	84 196,25 1 835,35

1	2	3	4	5	6	7
		beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108h-6 cm)				
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t	0,1100	15 615,00 0,00	1 717,65 0,00
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2	360,0000	173,25 4,25	62 370,49 1 529,46
		<i>Total</i>	lei			151 095,09
		Total Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton Inklusiv salariu				151 095,09 3 364,81
		1.4.3. Iesiri (съезды)				
26	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корытакорытного профиля глубиной 45 см мехспособом)	100 m3	0,4500	1 160,51 0,00	522,23 0,00
27	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 (Погруска грунта)	100 m3	0,4500	1 012,51 0,00	455,63 0,00
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	74,2500	13,21 0,00	981,10 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4500	251,49 30,60	113,17 13,77
30	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (amestec de agregat grosier si agregate fine cu D= 45 mm si d= 0, conform SR -EN	m3	10,0000	525,64 12,75	5 256,42 127,46

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1:2008 h-10 cm				
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare ; FR 32- 63 , conform SR-EN 13242-A;2008 h-25 cm	m3	25,0000	486,32 50,98	12 157,99 1 274,55
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка поверхности щебеночного основания осню жидким битумом 0,5 л/м2)	t	0,0500	15 615,00 0,00	780,75 0,00
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 , SR EN 13108 h-6 cm)	m2	100,0000	233,88 5,10	23 387,85 509,82
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слояпокрытия жидким битумом 0,25 л/м2)	t	0,0300	15 615,00 0,00	468,45 0,00
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2	100,0000	173,25 4,25	17 325,13 424,85
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fractie fr. 16-32 conform SR-EN13242-A:2008 h-10 cm	m3	2,5000	409,31 25,49	1 023,27 63,73
37	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БП 100,30,18 на бетонном основании)	m	63,0000	187,82 50,13	11 832,48 3 158,33
		<i>Total</i>	lei			74 304,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Iesiri (съезды) Inclusiv salariu				74 304,47 5 572,51
		<i>Total</i>	lei			839 180,37
		Total Pavaj acoperire trotuar Inclusiv salariu				839 180,37 155 788,05
		<i>Total</i>	lei			853 011,90
		Total Constructia trotuarului - str. Basarabia Inclusiv salariu				853 011,90 161 170,57
		2. Constructia trotuarului - str. Scolii				
		2.1. Munca pregatitoare				
38	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (inclusiv fundatiei si bordurilor)(H=10 cm)	m3	25,0000	231,71 135,95	5 792,68 3 398,80
39	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погруска бетонного борта)	100 m3	18,0000	1 170,00 0,00	21 060,00 0,00
40	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Погруска бетонного борта и вывозидо 2 км на склад)	t	43,2000	9,32 0,00	402,41 0,00
41	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погруска мусора)	100 m3	0,5000	1 170,00 0,00	585,00 0,00
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	95,0000	13,21 0,00	1 255,28 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5000	251,46 30,58	125,73 15,29
		<i>Total</i>	lei			29 221,10
		Total Munca pregatitoare				29 221,10

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 414,09
		2.2. Terasamente				
44	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщиной 20 см) Грунт от корыта	100 m ³	0,4000	1 547,97 0,00	619,19 0,00
		<i>Total</i>	lei			619,19
		Total Terasamente Inclusiv salariu				619,19
		2.3. Munca de planificare				
45	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 (устройство планировки мехю способом)	100m ²	7,6000	103,95 0,00	790,02 0,00
46	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (то же вручную)	100m ²	0,8500	501,32 501,32	426,12 426,12
		<i>Total</i>	lei			1 216,14
		Total Munca de planificare Inclusiv salariu				1 216,14 426,12
		2.4. Pavaj acoperire trotuar				
		2.4.1. Pavaj acoperire trotuar				
47	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной до 23 см мехспособом в грунте II группы)	100 m ³	1,5900	1 160,50 0,00	1 845,20 0,00
48	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului h=23 cm (то же	m ³	18,0000	294,00 294,00	5 291,93 5 291,93

1	2	3	4	5	6	7
		вручную)				
49	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 (Погруска грунта)	100 m3	1,3700	1 012,50 0,00	1 387,13 0,00
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	226,0500	13,21 0,00	2 986,91 0,00
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,3700	251,47 30,59	344,52 41,91
52	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (strat de fundatie piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242-A;2005-h-12 cm)	m2	769,0000	66,56 21,75	51 183,92 16 727,53
53	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat 200x100x60)	m2	769,0000	273,94 50,64	210 657,65 38 943,79
54	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 (устройство бетонных поребриков БР100.20.8 на бетонном основе)	m	516,0000	80,32 25,49	41 447,63 13 153,36
55	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie 16-32 conform SR-EN 13242-A:2008h-10cm)	m3	20,0000	408,69 25,49	8 173,87 509,82
56	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР100.30.18 на бетонном основе	m	501,0000	187,82 50,13	94 096,39 25 116,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			417 415,15
		Total Pavaj acoperire trotuar Inclusiv salariu				417 415,15 99 784,62
		2.4.2. Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton				
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic asfaltic(обработка поверхности щебеночного основания оснью жидким битумом 0,5 л/м2))	t	0,1800	<u>15 615,00</u> 0,00	<u>2 810,70</u> 0,00
58	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6 cm)	m2	360,0000	<u>233,88</u> 5,10	<u>84 196,25</u> 1 835,35
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t	0,1100	<u>15 615,00</u> 0,00	<u>1 717,65</u> 0,00
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2	360,0000	<u>173,25</u> 4,25	<u>62 370,49</u> 1 529,46
		<i>Total</i>	lei			151 095,09
		Total Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton Inclusiv salariu				151 095,09 3 364,81
		2.4.3. Nivelarea imbracamintei rutiere existente PC3+90-PC4+60				
61	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	2,0000	<u>47,58</u> 47,58	<u>95,17</u> 95,17
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка сущю а/бетонного покрытия из	t	0,0400	<u>15 615,00</u> 0,00	<u>624,60</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		расчета 0,25 л/м ²)				
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Выравнивания суццю покрытия din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 средней толщю 4 см)	m ²	145,0000	173,25 4,25	25 121,45 616,03
64	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m ²	55,0000	42,59 4,94	2 342,71 271,52
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погруска фрезерованного материала)	100 m ³	0,0600	1 170,00 0,00	70,20 0,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Погруска фрезерованного материала и вывоз до 2 км на склад)	t	14,4000	9,32 0,00	134,14 0,00
67	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder (Исправление профиля щебеночного слоя без добавления нового материала)	m ²	55,0000	0,41 0,06	22,70 3,04
68	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м ²)	t	0,0200	15 615,00 0,00	312,30 0,00
69	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legaura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 h-6 cm)	m ²	55,0000	233,88 5,10	12 863,32 280,40
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка	t	0,0200	15 615,00 0,00	312,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)				
71	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Выравнивания суццю покрытия din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 средней толщю 4 см)	m2	200,0000	173,25 4,25	34 650,27 849,70
		<i>Total</i>	lei			76 549,16
		Total Nivelarea imbracamintei rutiere existente PC3+90-PC4+60 Inklusiv salariu				76 549,16 2 115,86
		2.4.4. Iesiri (съезды)				
72	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корытакорытного профиля глубиной 45 см мехспособом)	100 m3	0,1400	1 160,50 0,00	162,47 0,00
73	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 (Погруска грунта)	100 m3	0,1400	1 012,50 0,00	141,75 0,00
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	23,1000	13,21 0,00	305,23 0,00
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1400	251,43 30,57	35,20 4,28
76	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast (amestec de agregat grosier si agregate fine cu D= 45 mm si d= 0, conform SR -EN 13242+A1:2008 h-10 cm	m3	3,0000	525,64 12,75	1 576,92 38,24
77	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3	7,5000	486,32 50,98	3 647,41 382,37

1	2	3	4	5	6	7
		impanare fara innororire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare ; FR 32- 63 , conform SR-EN 13242-A;2008 h-25 cm				
78	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка поверхности щебеночного основания осню жидким битумом 0,5 л/м2)	t	0,0100	15 615,00 0,00	156,15 0,00
79	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 , SR EN 13108 h-6 cm)	m2	30,0000	233,88 5,10	7 016,36 152,95
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25 л/м2)	t	0,0100	15 615,00 0,00	156,15 0,00
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2	30,0000	173,25 4,25	5 197,55 127,46
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fractie fr. 16-32 conform SR-EN13242-A:2008 h-10 cm	m3	1,3000	408,69 25,49	531,30 33,14
83	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БП 100,30,18 на бетонном основании)	m	33,0000	187,82 50,13	6 197,97 1 654,37
		<i>Total</i>	lei			25 124,46
		Total Iesiri (съезды) Inclusiv salariu				25 124,46 2 392,81
		<i>Total</i>	lei			670 183,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pavaj acoperire trotuar Inclusiv salariu				670 183,86 107 658,10
		<i>Total</i>	lei			701 240,29
		Total Constructia trotuarului - str. Scolii Inclusiv salariu				701 240,29 111 498,31

		Total	lei			1 554 252,19
		Asigurarea sociala	24 %			65 440,53
		Total				1 619 692,72
		Cheltuieli de regie	10 %			161 969,27
		Total				1 781 661,99
		Beneficiu de deviz	5 %			89 083,10
		Total				1 870 745,09
		TVA	20 %			374 149,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				2 244 894,11
						272 668,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia trotuarei pe partea dreapta a
drumului regional R19 R9 Cunicea -
Camenca (pe lungimea de 1,6 m), in s.
Sanatauca, r-nul Floresti (10/24-450)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 244 894,11 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.	7129020012800	Pavator	h-om	1 946,281	84,97	165 375,48
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	114,050	84,97	9 690,83
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,856	84,97	72,73
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,380	84,97	202,23
5.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,680	84,97	57,78
6.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,400	84,97	288,90
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	520,726	84,97	44 246,12
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,376	84,97	31,93
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,083	84,97	2 556,17
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	590,170	84,97	50 146,70
Total manopera						272 668,88

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD22,4	t	127,605	1 533,58	195 692,48
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16	t	98,700	1 708,33	168 612,17
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16 50/70 SM EN 13108-5	t	13,630	1 708,33	23 284,54
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	6,598	220,00	1 451,45
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	331,296	220,00	72 885,12
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	64,770	220,00	14 249,40
7.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	9,143	220,00	2 011,35
8.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	30,475	220,00	6 704,50
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,021	220,00	4,66
10.	1421102200467	Balast PGS	m3	15,860	400,00	6 344,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,297	350,00	5 003,95
12.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	9,520	350,00	3 332,00

13.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	81,491	350,00	28 521,92
14.	23203226000401	Bitum	t	0,783	15 000,00	11 742,00
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048	55,00	2,64
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,032	100,00	3,20
17.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,368	32,20	11,85
18.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,424	32,20	13,65
19.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,528	45,00	23,76
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 116,180	2,00	10 232,36
21.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 046,400	2,00	6 092,80
22.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	14 984,480	2,00	29 968,96
23.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 20x10x6 cm	m2	1 932,560	175,00	338 198,00
24.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	1 282,380	128,33	164 567,83
25.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1 369,815	51,45	70 476,98
26.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	27,625	12,20	337,02
27.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	80,000	22,00	1 760,00
28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,440	75,00	33,00
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,400	1,00	0,40
30.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,400	1,00	0,40
31.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,400	1,00	0,40
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	38,080	500,00	19 040,00
33.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	46,905	12,20	572,24
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,745	12,20	143,29
		Total materiale de constructii				1 181 318,34

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	47,275	60,00	2 836,50
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,667	750,00	1 249,88
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,228	550,00	125,40
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,580	550,00	9 669,22
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,483	365,00	4 921,30
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	32,986	365,00	12 039,89
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	27,798	345,00	9 590,45
8.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,355	365,00	129,54
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,073	365,00	391,57
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,483	833,33	11 235,79
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	59,701	450,00	26 865,68
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,431	550,00	787,05
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,116	550,00	1 163,80
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	47,275	50,00	2 363,75
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,073	200,00	214,56
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,440	100,00	44,00
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,760	600,00	456,00

18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,667	245,00	408,29
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	37,177	345,00	12 826,18
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,007	226,50	2 946,11
Total utilaje de construcții						100 264,97

Total	lei	1 554 252,19
Asigurarea sociala	24 %	65 440,53
Total		1 619 692,72
Cheltuieli de regie	10 %	161 969,27
Total		1 781 661,99
Beneficiu de deviz	5 %	89 083,10
Total		1 870 745,09
TVA	20 %	374 149,02

Total deviz: 2 244 894,11

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia trotuarei pe partea dreapta a drumului regional R19 R9 Cuncea - Camenca (pe lungimea de 1,6 m), in s. Sanatauca, r-nul Floresti (10/24-450) Investitor

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. Constructia trotuarului - str. Basarabia				
		1.1. Munca pregatitoare				
1	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (inclusiv fundatiei si bordurilor)(H=10 cm)	m3			231,71 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 341,45
2	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,20
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Погрузка бетонного борта и вывозидо 2 км на склад)	t			9,31 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	345,00	9,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,22
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора)	100 m3			1 170,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,40
5	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 807,61
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,46 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,05
		1.2. Terasamente				
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe	100 m3			1 547,98

1	2	3	4	5	6	7
		o urma (устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщиной 20 см) Грунт от корыта				0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	365,00	435,08
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			773,99
		1.3. Munca de planificare				
8	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 (устройство планировки мехю способом)	100m2			103,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			878,38
9	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (то же вручную)	100m2			501,32 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,23
		1.4. Pavaj acoperire trotuar				
		1.4.1. Pavaj acoperire trotuar				
10	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной до 23 см мехю способом в грунте II группы)	100 m3			1 160,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 727,18
11	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului h=23 cm (то же вручную)	m3			294,00 294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	84,97	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 643,90
12	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 (Погружка грунта)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 136,38
13	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 600,28
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,47 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,60
15	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (strat de fundatie piatra sparta fr.	m2			66,56 21,75

1	2	3	4	5	6	7
		16-32 LA30, conform SR-EN 13242-A;2005-h-12 cm)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	220,00	38,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,20	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	345,00	5,04
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	226,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 544,54
16	DE18A	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat 200x100x60)	m2			273,94 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Plăci din beton, pentru trotuare 20x10x6 cm	m2	1,0150	175,00	177,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			310 918,64
17	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 10x15 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton, de 10x20 cm (устройство бетонных поребриков БР100.20.8 на бетонном основе)	m			80,32 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	51,45	51,71
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	12,20	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 035,15
18	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoare (Strat de fundație din piatră spartă fracție 16-32 conform SR-EN 13242-A:2008h-10cm)	m3			408,69 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	220,00	279,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	365,00	79,57
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	226,50	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 116,47
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundație de beton 30x18 cm БР100.30.18 на бетонном основе	m			187,82 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	1,0050	128,33	128,97
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	12,20	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127 527,84
20	CL10C	Scări, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pană cu zăbrele, bare și construcții metalice de susținere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate în subansambluri gata confecționate, la înălțimi pînă la 35 m, cu greutatea pînă la 0,150 t,	t			35 973,00 7 222,50

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate prin sudura (монтаж поручня из стальных труб диаметром 18 мм)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,22
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 527,86
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	361,12
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	22,00	22 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	75,00	412,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	100,00	40,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	55,00	33,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	100,00	550,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	600,00	5 700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 877,84
21	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 524,87 909,12
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	84,97	909,18
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	32,20	170,66
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,20	148,12
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	45,00	297,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,99
		1.4.2. Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton				
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка поверхности щебеночного основания осною жидким битумом 0,5 л/м2))	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 810,70
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108h-6 cm)	m2			233,88 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD22,4	t	0,1410	1 533,58	216,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 196,25
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слояпокрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 717,65
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2			173,25 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16	t	0,0940	1 708,33	160,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 370,49
		1.4.3. Iesiri (съезды)				
26	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корытакорытного профиля глубиной 45 см мехспособом)	100 m3			1 160,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,23
27	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 (Погруска грунта)	100 m3			1 012,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,63
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			981,10
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,49 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,17
30	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast (amestec de agregat grosier si agregate fine cu D= 45 mm si d= 0, conform SR -EN 13242+A1:2008 h-10 cm	m3			525,64 12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast PGS	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,20	0,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	365,00	9,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	226,50	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 256,42
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare ; FR 32- 63 , conform SR-EN 13242-A;2008 h-25 cm	m3			486,32 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	14111222016722,	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,20	1,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,00	94,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,50	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 157,99
32	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			15 615,00

1	2	3	4	5	6	7
		(обработка поверхности щебеночного основания оснѹ жидким битумом 0,5 л/м2)				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,75
33	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4, SR EN 13108 h-6 cm)	m2			233,88 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD22,4	t	0,1410	1 533,58	216,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 387,85
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,25 л/м2)	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			468,45
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2			173,25 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16	t	0,0940	1 708,33	160,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 325,13
36	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fractie fr. 16-32 conform SR-EN13242-A:2008 h-10 cm)	m3			409,31 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	220,00	279,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,20	0,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	365,00	79,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	226,50	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 023,27
37	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР 100,30,18 на бетонном основании)	m			187,82 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	1,0050	128,33	128,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,20	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 832,48

1	2	3	4	5	6	7
		2. Constructia trotuarului - str. Scolii				
		2.1. Munca pregatitoare				
38	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (inclusiv fundatiei si bordurilor)(H=10 cm)	m3			231,71 ----- 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	60,00	46,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 792,68
39	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка бетонного борта)	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 060,00
40	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Погрузка бетонного борта и вывозидо 2 км на склад)	t			9,32 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	345,00	9,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,41
41	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погрузка мусора)	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,00
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 255,28
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,46 ----- 30,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			125,73
		2.2. Terasamente				
44	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma (устройство насыпи с уплотнением катками весом 10 т за 8 проходов по следу толщиной 20 см) Грунт от корыта	100 m3			1 547,97 ----- 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	365,00	435,08
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	550,00	874,50
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	200,00	238,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			619,19
		2.3. Munca de planificare				
45	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	100m2			103,95 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II (устройство планировки мехю способом)				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	550,00	103,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			790,02
46	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (то же вручную)	100m2			501,32
						501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,12
		2.4. Pavaj acoperire trotuar				
		2.4.1. Pavaj acoperire trotuar				
47	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корыта полукорытного профиля глубиной до 23 сммехспособом в грунте II группы)	100 m3			1 160,50
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 845,20
48	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului h=23 cm (то же вручную)	m3			294,00
						294,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	84,97	294,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 291,93
49	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 (Погруска грунта)	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 387,13
50	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 986,91
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,47
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			344,52
52	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare (strat de fundatie piatra sparta fr. 16-32 LA30, conform SR-EN 13242-A;2005- h-12 cm)	m2			66,56
						21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	220,00	38,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0200	12,20	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	345,00	5,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	226,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 183,92
53	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat 200x100x60)	m2			273,94
						50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 20x10x6 cm	m2	1,0150	175,00	177,62
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,00	15,74
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	500,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210 657,65
54	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 (устройтво бетонных поребриков БР100.20.8 на бетонном основе)	m			80,32 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,05
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	51,45	51,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,20	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 447,63
55	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie 16-32 conform SR-EN 13242-A:2008h-10cm)	m3			408,69 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	220,00	279,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	365,00	79,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	226,50	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 173,87
56	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x18 cm БР100.30.18 на бетонном основе	m			187,82 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	1,0050	128,33	128,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,20	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94 096,39
		2.4.2. Refacerea suprafetelor din beton asfaltic dupa montarea bordurilor din beton				
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка поверхности щебеночного основания осною жидким битумом 0,5 л/м2))	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 810,70
58	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 SR EN 13108 h-6 cm)	m2			233,88 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD22,4	t	0,1410	1 533,58	216,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 196,25
59	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 717,65
60	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2			173,25 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16	t	0,0940	1 708,33	160,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 370,49
		2.4.3. Nivelarea imbracamintei rutiere existente PC3+90-PC4+60				
61	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			47,58 47,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	84,97	47,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,17
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Подгрунтовка суццо а/бетонного покрытия из расчета 0,25 л/б2)	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			624,60
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Выравнивания суццо покрытия din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 средней толщю 4 см)	m2			173,25 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16 50/70 SM EN 13108-5	t	0,0940	1 708,33	160,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 121,45
64	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			42,59 4,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	84,97	4,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,20	0,65
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	750,00	22,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0303	226,50	6,86
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	245,00	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 342,71
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Погруска фрезерованного материала)				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,20
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (Погруска фрезерованного материала и вывоз до 2 км на склад)	t			9,32
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	345,00	9,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,14
67	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder (Исправление профиля щебеночного слоя без добавления нового материала)	m2			0,41
						0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	84,97	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	550,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,70
68	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t			15 615,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,30
69	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legaura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 h-6 cm)	m2			233,88
						5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD22,4	t	0,1410	1 533,58	216,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 863,32
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слоя покрытия жидким битумом 0,3 л/м2)	t			15 615,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,30
71	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Выравнивания сущцо покрытия din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4. SR EN 13108 средней толщю 4 см)	m2			173,25
						4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16	t	0,0940	1 708,33	160,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 650,27
		2.4.4. Iesiri (съезды)				
72	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea	100 m3			1 160,50

1	2	3	4	5	6	7
		necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (устройство дорожного корытакорытного профиля глубиной 45 см мехспособом)				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,47
73	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 (Погруска грунта)	100 m3			1 012,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,75
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,21
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	345,00	13,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			305,23
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			251,43
						30,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,20
76	DII10	Amenajarea stratului de egalizare din balast (amestec de agregat grosier si agregate fine cu D= 45 mm si d= 0, conform SR -EN 13242+A1:2008 h-10 cm	m3			525,64
						12,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	84,97	12,75
	1421102200467	Balast PGS	m3	1,2200	400,00	488,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	12,20	0,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	550,00	11,88
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	365,00	9,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	226,50	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 576,92
77	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire (Strat de fundatie din piatra sparta fractie mare ; FR 32- 63 , conform SR-EN 13242-A;2008 h-25 cm	m3			486,32
						50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	220,00	44,66
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	220,00	268,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,20	1,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,00	94,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	226,50	3,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 647,41
78	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка поверхности щебеночного основания осью жидким битумом 0,5 л/м2)	t			15 615,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,15
79	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (strat de legatura din beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22.4 ,	m2			233,88
						5,10

1	2	3	4	5	6	7
		SR EN 13108 h-6 cm)				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD22,4	t	0,1410	1 533,58	216,23
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,20	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,33	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 016,36
80	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (обработка нижнего слояпокрытия жидким битумом 0,25 л/м2)	t			15 615,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,15
81	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica(strat de uzura din beton asfaltic BA 16 50/70 SM EN 13108-5 h-4 cm)	m2			173,25 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA16	t	0,0940	1 708,33	160,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	365,00	1,93
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	833,33	4,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 197,55
82	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (strat de fundatie din piatra sparta fractie fr. 16-32 conform SR-EN13242-A:2008 h-10 cm	m3			408,69 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,2700	220,00	279,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	365,00	79,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	226,50	1,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			531,30
83	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (БР 100,30,18 на бетонном основании)	m			187,82 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,00	5,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100 x 30 x 18	m	1,0050	128,33	128,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,20	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 197,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.