

**Lucrari de intretinere periodica
a drumurilor publice nationale
cu imbracaminte rutiera din
macadam amplasate teritorial in
raioanele Cantemir, Leova**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 645 767,47 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Raionul Cantemir				
		1.1. G131 R35 - Bobocica - G132, km 1,30 - 2,30				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1760 m.l.)	100 m3	4,120	1 588,13 0,00	6 543,08 0,00
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	7,200	1 588,15 0,00	11 434,66 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	7,200	858,35 0,00	6 180,13 0,00
4	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	100m2	40,000	83,15 0,00	3 325,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II				
5	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	80,000	260,92 169,52	20 873,21 13 561,63
6	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	60,000	1 632,20 321,74	97 932,19 19 304,57
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				146 289,14 32 866,20
		1.1.2. Imbracamite rutiera				
7	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3	1 080,000	583,25 34,60	629 910,65 37 363,68
8	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment	100 m3	15,360	9 337,13 66,31	143 418,31 1 018,51
9	DA12B	Strat din amestic de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestic de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3	1 080,000	121,76 34,60	131 495,49 37 363,68
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	3,600	7 486,54 0,00	26 951,56 0,00
		Total Imbracamite rutiera Inklusiv salariu				931 776,01 75 745,87
		Total G131 R35 - Bobocica - G132, km 1,30 - 2,30 Inklusiv salariu				1 078 065,15 108 612,07
		1.2. G131 R35 - Bobocica - G132,				

1	2	3	4	5	6	7
		km 15,10 - 15,50				
		1.2.1. Lucrari de pregatire				
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=800 m.l.)	100 m3	1,870	<u>1 588,22</u> 0,00	<u>2 969,97</u> 0,00
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	2,400	<u>1 588,15</u> 0,00	<u>3 811,55</u> 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	2,400	<u>858,42</u> 0,00	<u>2 060,20</u> 0,00
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	16,000	<u>83,15</u> 0,00	<u>1 330,35</u> 0,00
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	32,000	<u>260,92</u> 169,52	<u>8 349,29</u> 5 424,65
16	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	24,000	<u>58,07</u> 0,00	<u>1 393,70</u> 0,00
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				19 915,06 5 424,65
		1.2.2. Imbracamite rutiera				
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA25 (Conform EN 13242 + A1) prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	24,000	<u>9 523,68</u> 284,84	<u>228 568,26</u> 6 836,17
		Total Imbracamite rutiera Inclusiv salariu				228 568,26 6 836,17
		Total G131 R35 - Bobocica - G132, km 15,10 - 15,50 Inclusiv salariu				248 483,32 12 260,82
		1.3. G132 R35 - Baimaclia -				

1	2	3	4	5	6	7
		Taraclia de Salcia - R32, km 30,50 - 31,50				
		1.3.1. Lucrari de pregatire				
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1800 m.l.)	100 m3	4,210	$\frac{1\ 588,14}{0,00}$	$\frac{6\ 686,06}{0,00}$
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	7,200	$\frac{1\ 588,15}{0,00}$	$\frac{11\ 434,66}{0,00}$
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	7,200	$\frac{858,35}{0,00}$	$\frac{6\ 180,13}{0,00}$
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	40,000	$\frac{83,15}{0,00}$	$\frac{3\ 325,87}{0,00}$
22	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	80,000	$\frac{260,92}{169,52}$	$\frac{20\ 873,21}{13\ 561,63}$
23	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	60,000	$\frac{1\ 632,20}{321,74}$	$\frac{97\ 932,19}{19\ 304,57}$
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				146 432,12 32 866,20
		1.3.2. Imbracamite rutiera				
24	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3	1 080,000	$\frac{583,25}{34,60}$	$\frac{629\ 910,65}{37\ 363,68}$
25	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma:	100 m3	15,360	$\frac{9\ 337,13}{66,31}$	$\frac{143\ 418,31}{1\ 018,51}$

1	2	3	4	5	6	7
		cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment				
26	DA12B	Strat din amestec de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3	1 080,000	121,76 34,60	131 495,49 37 363,68
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	3,600	7 486,54 0,00	26 951,56 0,00
		Total Imbracamite rutiera Inclusiv salariu				931 776,01 75 745,87
		Total G132 R35 - Baimaclia - Taraclia de Salcia - R32, km 30,50 - 31,50 Inclusiv salariu				1 078 208,13 108 612,07
		1.4. G134 R34 - Doina - Costangalia-- G132, rm 3,00 -3,60 1.4.1. Lucrari de pregatire				
28	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1060 m.l.)	100 m3	2,480	1 588,18 0,00	3 938,69 0,00
29	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	3,600	1 588,15 0,00	5 717,33 0,00
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,600	858,35 0,00	3 090,06 0,00
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	24,000	83,15 0,00	1 995,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	48,000	260,92 169,52	12 523,92 8 136,98
33	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	36,000	58,07 0,00	2 090,55 0,00
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				29 356,07 8 136,98
		1.4.2. Imbracamite rutiera				
34	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA25 (Conform EN 13242 + A1) prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	36,000	9 523,68 284,84	342 852,39 10 254,25
		Total Imbracamite rutiera Inclusiv salariu				342 852,39 10 254,25
		Total G134 R34 - Doina - Costangalia-- G132, rm 3,00 -3,60 Inclusiv salariu				372 208,46 18 391,23
		Total Raionul Cantemir Inclusiv salariu				2 776 965,06 247 876,19
		2. Raionul Leova				
		2.1. G100 R33 - Sofia -Carpineni - Mingir -R34, km 38,21 - 38,76				
		2.1.1. Lucrari de pregatire				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=350 m.l.)	100 m3	0,820	1 588,04 0,00	1 302,19 0,00
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	3,960	1 588,19 0,00	6 289,24 0,00
37	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	3,960	858,32 0,00	3 398,94 0,00
38	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	22,000	83,15 0,00	1 829,23 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
39	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	44,000	260,92 169,52	11 480,27 7 458,90
40	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	33,000	1 632,20 321,74	53 862,71 10 617,51
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				78 162,58 18 076,41
		2.1.2. Imbracamite rutiera				
41	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3	594,000	583,25 34,60	346 450,85 20 550,02
42	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment	100 m3	8,450	9 337,11 66,31	78 898,60 560,28
43	DA12B	Strat din amestic de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestic de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3	594,000	121,76 34,60	72 322,51 20 550,02
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (0,6 l/m2)	t	1,980	7 485,09 0,00	14 820,48 0,00
		Total Imbracamite rutiera Inclusiv salariu				512 492,44 41 660,32
		Total G100 R33 - Sofia -Carpineni				590 655,02

1	2	3	4	5	6	7
		- Mingir -R34, km 38,21 - 38,76 Inclusiv salariu				59 736,73
		2.2. G101 G100 - Covurlui - Vozneseni, km 5,4 - 5,65				
		2.2.1. Lucrari de pregatire				
45	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=250 m.l.)	100 m3	0,590	1 588,22 0,00	937,05 0,00
46	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	1,500	1 588,15 0,00	2 382,22 0,00
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,500	858,38 0,00	1 287,57 0,00
48	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	10,000	83,15 0,00	831,47 0,00
49	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	20,000	260,92 169,52	5 218,31 3 390,41
50	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	15,000	58,07 0,00	871,06 0,00
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				11 527,68 3 390,41
		2.2.2. Imbracamite rutiera				
51	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA25 (Conform EN 13242 + A1) prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	15,000	9 523,68 284,84	142 855,18 4 272,61
		Total Imbracamite rutiera Inclusiv salariu				142 855,18 4 272,61
		2.2.3. G128 G125 - Iargara - Borogani - Congazcicul de Jos - R35, km 12,30 - 14,30 (selectiv)				

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.3.1. Lucrari de pregatire				
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1500 m.l.)	100 m3	3,510	$\frac{1\ 588,13}{0,00}$	$\frac{5\ 574,35}{0,00}$
53	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3	10,800	$\frac{1\ 588,15}{0,00}$	$\frac{17\ 151,99}{0,00}$
54	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	10,800	$\frac{858,39}{0,00}$	$\frac{9\ 270,66}{0,00}$
55	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	60,000	$\frac{83,15}{0,00}$	$\frac{4\ 988,81}{0,00}$
56	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	120,000	$\frac{260,92}{169,52}$	$\frac{31\ 309,83}{20\ 342,45}$
57	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	90,000	$\frac{1\ 632,20}{321,74}$	$\frac{146\ 898,29}{28\ 956,85}$
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				215 193,93 49 299,30
		2.2.3.2. Imbracamite rutiera				
58	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3	1 620,000	$\frac{583,25}{34,60}$	$\frac{944\ 865,99}{56\ 045,52}$
59	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e	100 m3	23,040	$\frac{9\ 337,13}{66,31}$	$\frac{215\ 127,47}{1\ 527,76}$

1	2	3	4	5	6	7
		calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment				
60	DA12B	Strat din amestec de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3	1 620,000	121,76 34,60	197 243,25 56 045,52
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	5,400	7 486,54 0,00	40 427,34 0,00
		Total Imbracamite rutiera Inclusiv salariu				1 397 664,05 113 618,80
		Total G128 G125 - Iargara - Borogani - Congazcicul de Jos - R35, km 12,30 - 14,30 (selectiv) Inclusiv salariu				1 612 857,98 162 918,10
		Total G101 G100 - Covurlui - Vozneseni, km 5,4 - 5,65 Inclusiv salariu				1 767 240,84 170 581,12
		Total Raionul Leova Inclusiv salariu				2 357 895,86 230 317,85

		Total	lei	5 134 860,92
		Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	114 766,57
		Total	100,00 +	5 249 627,49
		Cheltuieli de regie	14,50 %	761 195,99
		Total	100,00 +	6 010 823,48
		Beneficiu de deviz	6,00 %	360 649,41
		Total	100,00 +	6 371 472,89
		TVA	20,00 %	1 274 294,58
				7 645 767,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		478 194,04

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica
a drumurilor publice nationale
cu imbracaminte rutiera din
macadam amplasate teritorial in
raioanele Cantemir, Leova**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 645 767,47 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	6 604,740	57,66	380 829,30
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,541	57,66	4 125,06
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 617,060	57,66	93 239,68
Total manopera						478 194,04

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	75,000	170,00	12 750,00
2.	1212121212121	apa	m3	607,500	5,00	3 037,50
3.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	279,450	370,00	103 396,50
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	75,000	370,00	27 750,00
5.	1411122201646-1	Amestic de agregate 0-63 mm	m3	6 219,828	370,00	2 301 336,36
6.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1 417,500	370,00	524 475,00
7.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	112,500	370,00	41 625,00
8.	23203226000401	Bitum	t	15,017	7 200,00	108 122,40
9.	2651122100002-1	Ciment CEM II/A-LL 32,5 R	t	348,376	1 585,00	552 175,96
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 537,200	5,00	7 686,00
Total materiale de construcții						3 682 354,72

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,374	235,15	1 028,54
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	64,395	439,93	28 329,30
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	676,621	439,93	297 665,84
4.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	199,746	155,00	30 960,63
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	520,020	250,56	130 296,21
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1 128,492	250,56	282 754,96
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	203,250	250,56	50 926,31
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	84,000	250,56	21 047,04
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	43,698	250,56	10 948,97
10.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	28,408	325,25	9 239,71

11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	93,751	187,71	17 598,00
12.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	7,950	175,00	1 391,25
13.	29525000050040	Tractor	h-ut	17,253	219,17	3 781,34
14.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	71,541	219,17	15 679,64
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	43,698	219,17	9 577,30
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	162,270	219,17	35 564,69
17.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	31,105	285,55	8 882,03
18.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	85,050	219,17	18 640,40
		Total utilaje de constructii				974 312,16

Total	lei	5 134 860,92
Contributiile la asigurarile sociale	24,00 %	114 766,57
Total	100,00 +	5 249 627,49
Cheltuieli de regie	14,50 %	761 195,99
Total	100,00 +	6 010 823,48
Beneficiu de deviz	6,00 %	360 649,41
Total	100,00 +	6 371 472,89
TVA	20,00 %	1 274 294,58

Total deviz: **7 645 767,47**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica a
drumurilor publice nationale cu imbracaminte
rutiera din macadam amplasate teritorial in
raioanele Cantemir, Leova**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Raionul Cantemir				
		1.1. G131 R35 - Bobocica - G132, km 1,30 - 2,30				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1760 m.l.)	100 m3			1 588,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	0,00
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3			1 588,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			858,35
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	0,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,65
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	298,46
4	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			83,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	0,00
5	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categr. II	100m2			260,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	325,25	21,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
6	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 632,20
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	370,00	425,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	5,00	12,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	250,56	536,20
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	155,00	127,41
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	219,17	76,71
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	219,17	15,56
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	439,93	116,58
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
7	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3			583,25 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646-1	Amestec de agregate 0-63 mm	m3	1,4220	370,00	526,14
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
8	DA21C	Tratarea stratului din amestec de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu recirculator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment	100 m3			9 337,13 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002-1	Ciment CEM II/A-LL 32,5 R	t	5,6000	1 585,00	8 876,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizator de componente pulverulente cu dispersie fina si recirculator suspendat	h-ut	1,1500	219,17	252,05
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	285,55	142,77
9	DA12B	Strat din amestec de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3			121,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,56	64,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			7 486,54 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 416,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	235,15	70,54
		1.2. G131 R35 - Bobocica - G132, km 15,10 - 15,50				
		1.2.1. Lucrari de pregatire				
11	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=800 m.l.)	100 m3			1 588,22 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,22
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3			1 588,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,15
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			858,42 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,69
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,46
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	261,27
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si	100m2			83,15 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			260,92 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	325,25	21,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
16	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			58,07 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	439,93	58,07
		1.2.2. Imbracamite rutiera				
17	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA25 (Conform EN 13242 + A1) prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 523,68 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	370,00	6 993,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	370,00	555,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	370,00	370,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	170,00	170,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	187,71	48,43
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,56	280,63
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,56	679,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	219,17	90,74
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	175,00	18,55
		1.3. G132 R35 - Baimaclia - Taraclia de Salcia - R32, km 30,50 - 31,50				
		1.3.1. Lucrari de pregatire				
18	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1800 m.l.)	100 m3			1 588,14 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,14
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3			1 588,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,15
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			858,35 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,65
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,46
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	261,24
21	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			83,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
22	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			260,92 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin	h-ut	0,0670	325,25	21,79

1	2	3	4	5	6	7
		cabluri, cu echipament de soneta				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
23	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 632,20 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	370,00	425,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	5,00	12,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	250,56	536,20
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	155,00	127,41
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	219,17	76,71
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	219,17	15,56
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	439,93	116,58
		1.3.2. Imbracamite rutiera				
24	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3			583,25 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646-1	Amestic de agregate 0-63 mm	m3	1,4220	370,00	526,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
25	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment	100 m3			9 337,13 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002-1	Ciment CEM II/A-LL 32,5 R	t	5,6000	1 585,00	8 876,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	219,17	252,05
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	285,55	142,77
26	DA12B	Strat din amestic de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestic de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3			121,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,56	64,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			7 486,54 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 416,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	235,15	70,54
		1.4. G134 R34 - Doina - Costangalia-- G132, rm 3,00 -3,60				
		1.4.1. Lucrari de pregatire				
28	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1060 m.l.)	100 m3			1 588,18 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,18
29	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la	100 m3			1 588,15

1	2	3	4	5	6	7
		175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)				0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,15
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			858,35
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,65
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,46
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	261,24
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			83,15
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
32	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			260,92
						169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	325,25	21,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
33	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			58,07
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	439,93	58,07
		1.4.2. Imbracamite rutiera				
34	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA25 (Conform EN 13242 + A1) prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 523,68
						284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	370,00	6 993,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	370,00	555,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	370,00	370,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	170,00	170,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	187,71	48,43
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,56	280,63
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,56	679,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	219,17	90,74
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	175,00	18,55
		2. Raionul Leova				
		2.1. G100 R33 - Sofia -Carpineni - Mingir -R34, km 38,21 - 38,76				
		2.1.1. Lucrari de pregatire				
35	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=350 m.l.)	100 m3			1 588,04
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,04
36	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3			1 588,19
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,19
37	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			858,32
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,65

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,44
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	261,23
38	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			83,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
39	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			260,92 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	325,25	21,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
40	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 632,20 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	370,00	425,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	5,00	12,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	250,56	536,20
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	155,00	127,41
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	219,17	76,71
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	219,17	15,56
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	439,93	116,58
		2.1.2. Imbracamite rutiera				
41	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3			583,25 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646-1	Amestic de agregate 0-63 mm	m3	1,4220	370,00	526,14
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
42	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment	100 m3			9 337,11 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002-1	Ciment CEM II/A-LL 32,5 R	t	5,6000	1 585,00	8 876,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	219,17	252,03
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	285,55	142,78
43	DA12B	Strat din amestic de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestic de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3			121,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,56	64,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
44	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 485,09

1	2	3	4	5	6	7
		(0,6 l/m2)				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 414,55
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	235,15	70,55
		2.2. G101 G100 - Covurlui - Vozneseni, km 5,4 - 5,65				
		2.2.1. Lucrari de pregatire				
45	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=250 m.l.)	100 m3			1 588,22 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,22
46	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3			1 588,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,15
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			858,38 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,67
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,46
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	261,25
48	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			83,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
49	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			260,92 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	325,25	21,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
50	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2			58,07 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	439,93	58,07
		2.2.2. Imbracamite rutiera				
51	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta LA25 (Conform EN 13242 + A1) prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			9 523,68 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	370,00	6 993,00
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	370,00	555,00
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	370,00	370,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	170,00	170,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	187,71	48,43
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	250,56	280,63
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	250,56	679,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	219,17	90,74
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	175,00	18,55
		2.2.3. G128 G125 - Iargara - Borogani - Congazcicul de Jos - R35, km 12,30 - 14,30 (selectiv)				
		2.2.3.1. Lucrari de pregatire				

1	2	3	4	5	6	7
52	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (saparea santului, L=1500 m.l.)	100 m3			1 588,13 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,13
53	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutarea pamintului pe acostamente)	100 m3			1 588,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	439,93	1 588,15
54	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			858,39 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	250,56	298,68
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	187,71	298,46
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	219,17	261,26
55	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			83,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	439,93	83,15
56	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			260,92 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	187,71	7,13
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	325,25	21,79
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	439,93	62,47
57	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 632,20 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	370,00	425,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	5,00	12,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	250,56	536,20
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	155,00	127,41
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	219,17	76,71
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	219,17	15,56
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	439,93	116,58
		2.2.3.2. Imbracamite rutiera				
58	DA12B	Strat din amestic de agregate 0-63 Ga85 (Conform SM SR EN 13242 + A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica, (fara compactor) (norma amestecului de agregate de piatra sparta = 1,422), H=18 cm	m3			583,25 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646-1	Amestic de agregate 0-63 mm	m3	1,4220	370,00	526,14
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
59	DA21C	Tratarea stratului din amestic de agregate H=18 cm, cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, CEM II/A-LL 32,5 R din volumul: 4% (Volum e calculat cu coef. de compactare 1,422), K - 1,59 numai pentru ciment	100 m3			9 337,13 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002-1	Ciment CEM II/A-LL 32,5 R	t	5,6000	1 585,00	8 876,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	219,17	252,05
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	285,55	142,78

1	2	3	4	5	6	7
60	DA12B	Strat din amestec de agregate pentru drumuri, cu asternere mecanica, (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate) Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment > 40 kgf/cm2	m3			121,76 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	439,93	18,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	250,56	64,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	219,17	3,29
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic (0,6 l/m2)	t			7 486,54 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 416,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	235,15	70,54

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.