

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 062 471,75 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 santurilor L= 1760 m.l.)	100 m3	4,1200	1 237,00 0,00	5 096,45 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 stramutare pe acostament)	100 m3	7,2000	1 237,00 0,00	8 906,42 0,00
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	7,2000	992,36 0,00	7 145,00 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 a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	40,0000	64,76 0,00	2 590,51 0,00
5	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	80,0000	262,28 169,52	20 982,57 13 561,63
6	DI89A	Reparatia drumurilor	100m2	60,0000	1 654,04	99 242,29

1	2	3	4	5	6	7
		impetruite:fara adaos de material			321,74	19 304,57
		<i>Total</i>	lei			143 963,24
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				143 963,24 32 866,20
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				
7	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3	1 080,0000	557,36 34,60	601 947,48 37 363,68
8	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amestecuri optimale h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement	100 m3	15,3600	17 466,28 66,31	268 282,09 1 018,51
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Compactarea stratului din amestec optimal 0-63 cu ciment 4% (fara material cu exceptia apei). Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment >=40 kgf/cm2	m3	1 080,0000	127,63 34,60	137 837,25 37 363,68
10	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	3,6000	8 093,44 0,00	29 136,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 037 203,22
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				1 037 203,22 75 745,87
		<i>Total</i>	lei			1 181 166,46
		Total G131 R35 - Bobocica - G132, km 1.30 - 2.30 Inclusiv salariu				1 181 166,46 108 612,07
		1.2. G131 R35 - Bobocica - G132, km 15.10 - 15.50				

1	2	3	4	5	6	7
		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 santurilor L= 800 m.l.)	100 m3	1,8700	1 237,00 0,00	2 313,19 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 stramutare pe acostament)	100 m3	2,4000	1 237,00 0,00	2 968,81 0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	2,4000	992,36 0,00	2 381,67 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	16,0000	64,76 0,00	1 036,20 0,00
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	32,0000	262,28 169,52	8 393,03 5 424,65
16	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	24,0000	45,23 0,00	1 085,55 0,00
		<i>Total</i>	lei			18 178,45
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				18 178,45 5 424,65
		1.2.2. Imbracaminte 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	24,0000	9 210,24 284,84	221 045,87 6 836,17
		<i>Total</i>	lei			221 045,87
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				221 045,87 6 836,17
		<i>Total</i>	lei			239 224,32
		Total G131 R35 - Bobocica - G132, km 15.10 - 15.50 Inclusiv salariu				239 224,32 12 260,82

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. G132 R35 - Baimaclia - Taraclia de Salcie - 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 santurilor L= 1800 m.l.)	100 m3	4,2100	1 237,00 0,00	5 207,78 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 stramutare pe acostament)	100 m3	7,2000	1 237,00 0,00	8 906,42 0,00
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	7,2000	992,36 0,00	7 145,00 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	40,0000	64,76 0,00	2 590,51 0,00
22	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	80,0000	262,28 169,52	20 982,57 13 561,63
23	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	60,0000	1 654,04 321,74	99 242,29 19 304,57
		<i>Total</i>	lei			144 074,57
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				144 074,57 32 866,20
		1.3.2. Imbracaminte rutiera				
24	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3	1 080,0000	557,36 34,60	601 947,48 37 363,68
25	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amestecuri optimale h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul : 4% (volumul e calculat cu	100 m3	15,3600	17 466,28 66,31	268 282,09 1 018,51

1	2	3	4	5	6	7
		coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement				
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate). Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment >=40 kgf/cm2	m3	1 080,0000	127,63 34,60	137 837,25 37 363,68
27	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	3,6000	8 093,44 0,00	29 136,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 037 203,22
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				1 037 203,22 75 745,87
		<i>Total</i>	lei			1 181 277,79
		Total G132 R35 - Baimaclia - Taraclia de Salcie - R32, km 30,50 - 31,50 Inclusiv salariu				1 181 277,79 108 612,07
		1.4. G134 R34 - Doina - Costangalia - G132, km 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 santurilor L= 1060 m.l.)	100 m3	2,4800	1 237,00 0,00	3 067,77 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 acostament)	100 m3	3,6000	1 237,00 0,00	4 453,21 0,00
30	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,6000	992,36 0,00	3 572,50 0,00
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de	100m2	24,0000	64,76 0,00	1 554,31 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
32	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	48,0000	262,28 169,52	12 589,55 8 136,98
33	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	36,0000	45,23 0,00	1 628,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 865,66
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				26 865,66 8 136,98
		1.4.2. Imbracaminte 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	36,0000	9 210,24 284,84	331 568,80 10 254,25
		<i>Total</i>	lei			331 568,80
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				331 568,80 10 254,25
		<i>Total</i>	lei			358 434,46
		Total G134 R34 - Doina - Costangalia - G132, km 3,00 - 3,60 Inclusiv salariu				358 434,46 18 391,23
		<i>Total</i>	lei			2 960 103,03
		Total Raionul Cantemir Inclusiv salariu				2 960 103,03 247 876,19
		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 santurilor L= 350 m.l.)	100 m3	0,8200	1 237,00 0,00	1 014,34 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	100 m3	3,9600	1 237,00 0,00	4 898,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu stramutarea pamintului pe acostament)				
37	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	3,9600	992,36 0,00	3 929,75 0,00
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	22,0000	64,76 0,00	1 424,78 0,00
39	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	44,0000	262,28 169,52	11 540,42 7 458,90
40	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	33,0000	1 623,56 321,74	53 577,59 10 617,51
		<i>Total</i>	lei			76 385,41
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				76 385,41 18 076,41
		2.1.2. Imbracaminte rutiera				
41	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3	594,0000	521,57 34,60	309 810,82 20 550,02
42	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amesc tecuri optimale h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment CEM II/A-LL 32.5R, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement	100 m3	8,4500	17 466,28 66,31	147 590,08 560,31
43	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	594,0000	127,63 34,60	75 810,48 20 550,02
44	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafetelor straturilor de baza in	t	1,9800	8 093,44	16 025,02

1	2	3	4	5	6	7
		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			549 236,40
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				549 236,40 41 660,35
		<i>Total</i>	lei			625 621,81
		Total G100 R33 - Sofia - Carpineni - Mingir - R34, km 38,21 - 38,76 Inclusiv salariu				625 621,81 59 736,76
		2.2. G101 G100 - Covurlui - Vozneseni, km 5,40 - 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 santurilor L= 250 m.l.)	100 m3	0,5900	1 237,00 0,00	729,83 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 stramutare pe acostament)	100 m3	1,5000	1 237,00 0,00	1 855,50 0,00
47	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,5000	992,36 0,00	1 488,54 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	10,0000	64,76 0,00	647,63 0,00
49	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	20,0000	262,28 169,52	5 245,65 3 390,41
50	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	15,0000	45,23 0,00	678,47 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 645,62
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				10 645,62 3 390,41
		2.2.2. Imbracaminte rutiera				

1	2	3	4	5	6	7
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	15,0000	8 614,12 284,84	129 211,87 4 272,61
		<i>Total</i>	lei			129 211,87
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				129 211,87 4 272,61
		<i>Total</i>	lei			139 857,49
		Total G101 G100 - Covurlui - Vozneseni, km 5,40 - 5,65 Inclusiv salariu				139 857,49 7 663,02
		2.3. G128 G125 - Iargara - Borogani -Congazcicul de Jos - R35, km 12,30 - 14,30 (selectiv) 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 santurilor L= 1500 m.l.)	100 m3	3,5100	1 237,00 0,00	4 341,88 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 stramutare pe acostament)	100 m3	10,8000	1 237,00 0,00	13 359,63 0,00
54	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	10,8000	992,36 0,00	10 717,51 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	60,0000	64,76 0,00	3 885,76 0,00
56	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	120,0000	262,28 169,52	31 473,87 20 342,45
57	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	90,0000	1 623,56 321,74	146 120,69 28 956,85
		<i>Total</i>	lei			209 899,34
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				209 899,34 49 299,30

1	2	3	4	5	6	7
		2.3.2. Imbracaminte rutiera				
58	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3	1 620,0000	521,57 34,60	844 938,60 56 045,52
59	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amestecuri optimale h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment CEM II/A-LL 32.5R, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement	100 m3	23,0400	17 466,28 66,31	402 423,12 1 527,76
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	1 620,0000	127,63 34,60	206 755,87 56 045,52
61	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	5,4000	8 093,45 0,00	43 704,61 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 497 822,20
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				1 497 822,20 113 618,80
		<i>Total</i>	lei			1 707 721,54
		Total G128 G125 - Iargara - Borogani - Congazcicul de Jos - R35, km 12,30 - 14,30 (selectiv) Inclusiv salariu				1 707 721,54 162 918,10
		<i>Total</i>	lei			2 473 200,84
		Total Raionul Leova Inclusiv salariu				2 473 200,84 230 317,88

		Total	lei		5 433 303,87
		Asigurarea sociala	24 %		114 766,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total				5 548 070,45
		Cheltuieli de regie	4 %			221 922,81
		Total				5 769 993,26
		Beneficiu de deviz	2 %			115 399,87
		Total				5 885 393,13
		TVA	20 %			1 177 078,62
						7 062 471,75
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				478 194,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 062 471,75 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	380 829,31
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	71,541	57,66	4 125,08
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 617,060	57,66	93 239,68
		Total manopera				478 194,07

Materiale:

1.	11202062010361-1	Agregat fin de calcar 0-4 mm (savura)	m3	15,000 60,000	213,65 242,67	3 204,75 14 560,20
2.	1212121212121	apa	m3	607,500	10,00	6 075,00
3.	1411122017521	Piatra sparta 8-16 mm	m3	141,450 138,000	321,70 348,20	45 504,46 48 051,60
4.	1411122201645	Piatra sparta 4-8 mm	m3	15,000 60,000	321,70 348,20	4 825,50 20 892,00
5.	1411122201661-1	Piatra sparta 32-63 mm	m3	283,500 1 134,000	321,70 348,20	91 201,95 394 858,80
6.	1411122201672	Amestec de agregate 0-63 mm Ga80 (conform EN 13242+A1)	m3	3 148,308 3 071,520	330,16 355,33	1 039 445,37 1 091 403,20
7.	14111222017521-1	Piatra sparta 8-16 mm	m3	22,500 90,000	321,70 348,20	7 238,25 31 338,00
8.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	15,017	7 716,67	115 884,32
9.	2651122100002	Ciment CEM II/A-LL 32.5 R	t	553,918	1 450,00	803 180,87
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 537,200	10,00	15 372,00
		Total materiale de construcții				3 733 036,28

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	4,374	484,25	2 118,11
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	64,395	342,66	22 065,59
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	676,621	342,66	231 850,81
4.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	199,746	174,80	34 915,60
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	520,020	292,82	152 272,26
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1 128,492	292,82	330 445,03
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	203,250	292,82	59 515,66
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	84,000	174,80	14 683,20

9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	43,699	302,50	13 218,86
10.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	28,408	484,40	13 760,84
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	93,751	306,56	28 740,43
12.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	7,950	703,00	5 588,85
13.	29525000050040	Tractor	h-ut	17,253	121,10	2 089,34
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	3 610,15	258 275,55
15.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	43,699	121,10	5 291,92
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	162,270	106,12	17 220,09
17.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	31,105	675,00	20 995,88
18.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	85,050	106,12	9 025,51
		Total utilaje de construcții				1 222 073,52

Total	lei	5 433 303,87
Asigurarea sociala	24 %	114 766,58
Total		5 548 070,45
Cheltuieli de regie	4 %	221 922,81
Total		5 769 993,26
Beneficiu de deviz	2 %	115 399,87
Total		5 885 393,13
TVA	20 %	1 177 078,62

Total deviz: 7 062 471,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de intretinere periodica a drumurilor publice nationale cu imbracaminte rutiera din macadam amplsate teritorial in raioanele Cantemir si 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 santurilor L= 1760 m.l.)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		Cheltuieli directe	lei			5 096,45
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutare pe acostament)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		Cheltuieli directe	lei			8 906,42
3	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			992,36 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	121,10	144,35
		Cheltuieli directe	lei			7 145,00
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 a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			64,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		Cheltuieli directe	lei			2 590,51
5	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			262,28 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		Cheltuieli directe	lei			20 982,57
6	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 654,04 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,1500	348,20	400,43
	1212121212121	apa	m3	2,5000	10,00	25,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	292,82	626,63
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	174,80	143,69
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	106,12	37,14
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	121,10	8,60
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	342,66	90,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 242,29
		1.1.2. Imbracaminte rutiera				
7	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3			557,36 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201672	Amestec de agregate 0-63 mm Ga80 (conform EN 13242+A1)	m3	1,4220	355,33	505,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601 947,48
8	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amestecuri optime h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement	100 m3			17 466,28 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002	Ciment CEM II/A-LL 32.5 R	t	5,6000	1 450,00	12 910,80
	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	3 610,15	4 151,67
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	675,00	337,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268 282,09
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoirire (Compactarea stratului din amestec optimal 0-63 cu ciment 4% (fara material cu exceptia apei). Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment >=40 kgf/cm2	m3			127,63 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	292,82	75,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 837,25
10	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			8 093,44 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 716,67	7 948,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,25	145,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 136,40
		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 santurilor L= 800 m.l.)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 313,19
12	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutare pe acostament)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 968,81
13	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu	100 m3			992,36

1	2	3	4	5	6	7
		compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma				0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	121,10	144,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 381,67
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			64,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 036,20
15	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			262,28 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 393,03
16	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			45,23 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	342,66	45,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 085,55
		1.2.2. Imbracaminte 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			9 210,24 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661-1	Piatra sparta 32-63 mm	m3	18,9000	348,20	6 580,98
	14111222017521-1	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,5000	348,20	522,30
	1411122201645	Piatra sparta 4-8 mm	m3	1,0000	348,20	348,20
	11202062010361-1	Agregat fin de calcar 0-4 mm (savura)	m3	1,0000	242,67	242,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	306,56	79,09
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	174,80	195,78
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	292,82	793,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	106,12	43,93
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	703,00	74,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			221 045,87
		1.3. G132 R35 - Baimaclia - Taraclia de Salcie - 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 santurilor L= 1800 m.l.)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 207,78
19	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutare pe acostament)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 906,42
20	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3			992,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	121,10	144,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 145,00
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			64,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 590,51
22	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			262,28 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 982,57
23	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 654,04 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,1500	348,20	400,43
	1212121212121	apa	m3	2,5000	10,00	25,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	292,82	626,63
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	174,80	143,69
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	106,12	37,14
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	121,10	8,60
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	342,66	90,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99 242,29
		1.3.2. Imbracaminte rutiera				
24	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3			557,36 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201672	Amestec de agregate 0-63 mm Ga80 (conform EN 13242+A1)	m3	1,4220	355,33	505,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601 947,48
25	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amestecuri optimale h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement	100 m3			17 466,28 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002	Ciment CEM II/A-LL 32.5 R	t	5,6000	1 450,00	12 910,80
	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	3 610,15	4 151,67
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	675,00	337,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268 282,09
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fara materiale granulate). Rezistenta la compresiune a amestecului cu ciment >=40 kgf/cm2	m3			127,63 34,60

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	292,82	75,55
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137 837,25
27	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m ²)	t			8 093,44
						0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	7 716,67	7 948,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,25	145,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 136,40
		1.4. G134 R34 - Doina - Costangalia - G132, km 3,00 - 3,60				
		1.4.1. Lucrări de pregătire				
28	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Săparea santurilor L= 1060 m.l.)	100 m3			1 237,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 067,77
29	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Taierea taluzului cu strămătarea pămîntului pe acostament)	100 m3			1 237,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 453,21
30	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			992,36
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe șenile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	121,10	144,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 572,50
31	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren cat. II	100m2			64,76
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 554,31
32	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pămînt de categ. II	100m2			262,28
						169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe șenile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe șenile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 589,55
33	DH02B	Scarificarea ușoară a împietuirii pînă la 10 cm adîncime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			45,23
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1320	342,66	45,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 628,32
		1.4.2. Imbracaminte rutieră				
34	DI134	Amenajarea mecanizată a imbracamintei rutiere din piatră spartă LA25 (conform EN 13242+A1) prin metoda împanării într-un strat cu H=15 cm	100m2			9 210,24
						284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661-1	Piatră spartă 32-63 mm	m3	18,9000	348,20	6 580,98
	14111222017521-1	Piatră spartă 8-16 mm	m3	1,5000	348,20	522,30

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201645	Piatra sparta 4-8 mm	m3	1,0000	348,20	348,20
	11202062010361-1	Agregat fin de calcar 0-4 mm (savura)	m3	1,0000	242,67	242,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	306,56	79,09
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	174,80	195,78
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	292,82	793,54
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,4140	106,12	43,93
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	703,00	74,52
		Cheltuieli directe	lei			331 568,80
		2. Raionul Leova				
		2.1. G100 R33 - Sofia - Carpineni - Mingir - R34, km 38,21 - 38,76				
		2.1.1. Lucrări de pregătire				
35	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Săparea santurilor L= 350 m.l.)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		Cheltuieli directe	lei			1 014,34
36	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Taierea taluzului cu strămătarea pămîntului pe acostament)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		Cheltuieli directe	lei			4 898,53
37	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urma	100 m3			992,36 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu excepția construcțiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	121,10	144,35
		Cheltuieli directe	lei			3 929,75
38	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren cat. II	100m2			64,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		Cheltuieli directe	lei			1 424,78
39	DI98	Profilarea mecanizată a taluzului rambleului la terasamente, pămînt de categ. II	100m2			262,28 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de sonetă	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		Cheltuieli directe	lei			11 540,42
40	DI89A	Reparația drumurilor impetruite:fără adaos de material	100m2			1 623,56 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra spartă 8-16 mm	m3	1,1500	321,70	369,96
	1212121212121	apa	m3	2,5000	10,00	25,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	292,82	626,63
	2952240004001	Compactor static tractat fără tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	174,80	143,69
	3410541000002	Autocisternă	h-ut	0,3500	106,12	37,14
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	121,10	8,60
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	342,66	90,80
		Cheltuieli directe	lei			53 577,59
		2.1.2. Imbracaminte rutieră				
41	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm,	m3			521,57

1	2	3	4	5	6	7
		GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm				34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201672	Amestec de agregate 0-63 mm Ga80 (conform EN 13242+A1)	m3	1,4220	330,16	469,49
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309 810,82
42	DA21C	Tratarea stratului de agregate în amestecuri optime h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fină cu repartizator și malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urmă: cu ciment CEM II/A-LL 32.5R, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru ciment	100 m3			17 466,28 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002	Ciment CEM II/A-LL 32.5 R	t	5,6000	1 450,00	12 910,80
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) și mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fină și reciclator suspendat	h-ut	1,1500	3 610,15	4 151,67
	3410540005608	Autospecială 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descărcare	h-ut	0,5000	675,00	337,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 590,08
43	DA12B	Strat din amestec de agregate pentru drumuri cu asternere mecanică (Compactarea stratului din amestec de agregate cu ciment 4% (fără materiale granulate). Rezistența la compresiune a amestecului cu ciment >=40 kgf/cm2	m3			127,63 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vârturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	292,82	75,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 810,48
44	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			8 093,44 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	7 716,67	7 948,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,25	145,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 025,02
		2.2. G101 G100 - Covurului - Vozneseni, km 5,40 - 5,65				
		2.2.1. Lucrări de pregătire				
45	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Săpătură santurilor L= 250 m.l.)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,83
46	TsC21B1	Săpătură mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren cat. II (Taierea taluzului cu stramutare pe acostament)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 855,50
47	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urmă	100 m3			992,36 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu	h-ut	1,1920	121,10	144,35

1	2	3	4	5	6	7
		exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 488,54
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			64,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			647,63
49	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			262,28 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 245,65
50	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			45,23 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	342,66	45,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			678,47
		2.2.2. Imbracaminte 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			8 614,12 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661-1	Piatra sparta 32-63 mm	m3	18,9000	321,70	6 080,13
	14111222017521-1	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,5000	321,70	482,55
	1411122201645	Piatra sparta 4-8 mm	m3	1,0000	321,70	321,70
	11202062010361-1	Agregat fin de calcar 0-4 mm (savura)	m3	1,0000	213,65	213,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	306,56	79,09
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	174,80	195,78
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	292,82	793,54
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	106,12	43,93
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	703,00	74,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			129 211,87
		2.3. G128 G125 - Iargara - Borogani -Congazcicul de Jos - R35, km 12,30 - 14,30 (selectiv)				
		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 santurilor L= 1500 m.l.)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 341,88
53	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (Taierea taluzului cu stramutare pe acostament)	100 m3			1 237,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	342,66	1 237,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 359,63
54	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			992,36 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	302,50	360,58
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	306,56	487,43
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	121,10	144,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 717,51
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			64,76 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	342,66	64,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 885,76
56	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			262,28 169,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	57,66	169,52
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	306,56	11,65
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	484,40	32,45
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	342,66	48,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 473,87
57	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			1 623,56 321,74
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,74
	1411122017521	Piatra sparta 8-16 mm	m3	1,1500	321,70	369,96
	1212121212121	apa	m3	2,5000	10,00	25,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	292,82	626,63
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	174,80	143,69
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	106,12	37,14
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	121,10	8,60
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	342,66	90,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146 120,69
		2.3.2. Imbracaminte rutiera				
58	DA12B	Strat din amestec de agregate 0-63 mm, GA85 (SM EN 13242+A1) pentru drumuri, cu asternere mecanica (fara compactor), (norma amestecului din agregate din piatra e de 1.422) h=18 cm	m3			521,57 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201672	Amestec de agregate 0-63 mm Ga80 (conform EN 13242+A1)	m3	1,4220	330,16	469,49
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			844 938,60
59	DA21C	Tratarea stratului de agregate in amestecuri optime h-18 cm cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment CEM II/A-LL 32.5R, din volumul : 4% (volumul e calculat cu coeficient de compactare 1,422) K=1.59 numai pentru cement	100 m3			17 466,28 66,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2651122100002	Ciment CEM II/A-LL 32.5 R	t	5,6000	1 450,00	12 910,80
	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	3 610,15	4 151,67
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	675,00	337,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402 423,12
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			127,63 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	342,66	14,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R	h-ut	0,2580	292,82	75,55

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	106,12	1,59
		Cheltuieli directe	lei			206 755,87
61	DI107	Amorsarea cu emulsie a suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			8 093,45
						0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	7 716,67	7 948,17
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	484,25	145,27
		Cheltuieli directe	lei			43 704,61

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.