

Drumuri publice nationale cu imbracaminte rutiera din beton asfaltic in raioanele Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de intretinere periodica a drumurilor publice naionale cu imbracaminte
rutiera din beton asfaltic in raioanele Calarasi

Valoarea de deviz 6 466 710,15 lei

Intocmit in prețuri curente 07.05.2021

№ 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. Straseni				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	7,0500	1 705,72 0,00	12 025,36 0,00
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3	7,0500	1 512,00 0,00	10 659,60 0,00
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	7,0500	826,88 0,00	5 829,47 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1 305,3600	22,26 0,00	29 057,32 0,00
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,0500	111,57 12,60	786,56 88,83
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	128,0000	10,85 10,85	1 388,80 1 388,80

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurei)				
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	128,0000	32,65 30,45	4 179,20 3 897,60
8	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2	17,6400	201,42 102,90	3 552,98 1 815,16
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	5,2900	919,99 0,00	4 866,76 0,00
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	19,5000	341,52 34,65	6 659,71 675,68
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20 - SM EN 206)	m	650,0000	197,43 23,45	128 327,29 15 242,50
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=28 cm)	m3	441,0000	455,36 21,00	200 812,16 9 261,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,9450	7 742,32 0,00	7 316,49 0,00
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 575,0000	156,91 2,10	247 138,70 3 307,50
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,4730	7 742,09 0,00	3 662,01 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 575,0000	124,02 1,75	195 326,33 2 756,25
17	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	19,0000	58,50 42,00	1 111,50 798,00
18	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3	10,6300	1 504,97 111,65	15 997,87 1 186,84
19	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	19,0000	57,54 28,70	1 093,29 545,30
		<i>Total</i>	lei			879 791,40
		Total Straseni Inclusiv salariu				879 791,40 40 963,46
		2. Rassvet				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	3,2600	1 705,72 0,00	5 560,66 0,00
21	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3	3,2600	1 512,00 0,00	4 929,12 0,00
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	3,2600	826,87 0,00	2 695,61 0,00
23	TsI50A3	Transportarea pamintului cu	t	603,0000	15,96	9 623,88

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km			0,00	0,00
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,2600	111,57 12,60	363,71 41,08
25	TsE05C	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. III	100m2	11,6400	147,42 0,00	1 715,98 0,00
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	3,4900	919,99 0,00	3 210,78 0,00
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	233,0000	455,36 21,00	106 098,02 4 893,00
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	0,6650	7 742,48 0,00	5 148,75 0,00
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 109,0000	156,91 2,10	174 017,03 2 328,90
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,3330	7 742,13 0,00	2 578,13 0,00
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 109,0000	124,02 1,75	137 534,54 1 940,75
32	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,5200	826,88 0,00	429,98 0,00
33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	91,0000	22,26	2 025,66

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
34	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursi pe o urma	100 m3	0,5200	919,96 0,00	478,38 0,00
35	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	277,0000	36,48 1,11	10 104,92 307,33
		<i>Total</i>	lei			466 515,15
		Total Rassvet Inklusiv salariu				466 515,15 9 511,06
		3. Cojusna				
36	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Hmed=7cm) K=1,4000	m2	3 461,0000	25,40 1,71	87 903,82 5 918,66
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	484,5000	6,45 0,00	3 123,58 0,00
38	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	3 461,0000	3,45 1,75	11 940,45 6 056,75
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,	t	1,0380	7 741,65 0,00	8 035,83 0,00
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	251,3000	1 299,03 7,35	326 445,13 1 847,06
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,	t	1,0380	7 741,65 0,00	8 035,83 0,00
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	3 461,0000	124,02 1,75	429 221,83 6 056,75
		<i>Total</i>	lei			874 706,47

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cojusna Inclusiv salariu				874 706,47 19 879,22
		4. Zubresti				
43	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2	18,4200	124,74 0,00	2 297,72 0,00
44	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	5,5300	919,99 0,00	5 087,56 0,00
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	285,5100	455,36 21,00	130 008,79 5 995,71
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t	1,1000	7 741,93 0,00	8 516,12 0,00
47	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 842,0000	156,91 2,10	289 034,59 3 868,20
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,5530	7 742,06 0,00	4 281,36 0,00
49	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 842,0000	124,02 1,75	228 438,79 3 223,50
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,9200	826,87 0,00	760,72 0,00
51	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	161,0000	22,26 0,00	3 583,86 0,00
52	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri	100 m3	0,9200	919,98 0,00	846,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 25 t , 8 parcursuri pe o urma				
53	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	4,6000	89,30 0,00	410,79 0,00
54	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	460,0000	36,48 1,11	16 780,73 510,37
		<i>Total</i>	lei			690 047,41
		Total Zubresti Inclusiv salariu				690 047,41 13 597,78
		5. Scoreni				
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3	6,3200	1 705,72 0,00	10 780,18 0,00
56	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3	6,3200	1 512,00 0,00	9 555,84 0,00
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	6,3200	826,87 0,00	5 225,85 0,00
58	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 146,0000	15,96 0,00	18 290,16 0,00
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,3200	111,57 12,60	705,12 79,63
60	TsE05C	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	18,4400	147,42 0,00	2 718,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. III				
61	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	5,5300	919,99 0,00	5 087,56 0,00
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3	176,0000	264,37 5,25	46 529,33 924,00
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	352,0000	455,36 21,00	160 285,44 7 392,00
64	DA17B	Acoperirea cu polietilena	m2	1 650,0000	11,05 2,80	18 232,50 4 620,00
65	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C25/30 W6 F200 - SM EN 206) h=16cm Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	264,0000	1 539,21 134,75	406 350,91 35 574,00
66	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	243,0000	51,31 5,60	12 469,54 1 360,80
67	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	243,0000	31,82 9,10	7 732,26 2 211,30
68	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	38,0000	51,32 5,60	1 949,97 212,80
69	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	38,0000	7,04 1,36	267,68 51,60
70	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3) K=3,0000	m	38,0000	4,65 1,04	176,64 39,50
71	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (190kg)	m	38,0000	31,82 9,10	1 209,16 345,80

1	2	3	4	5	6	7
72		Mastic bituminos (Adaugator la norma RpAr6B)	kg	129,2000	7,50 0,00	969,00 0,00
73	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,4700	826,88 0,00	1 215,51 0,00
74	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	257,9500	22,26 0,00	5 741,97 0,00
75	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,4700	919,98 0,00	1 352,37 0,00
76	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	7,3700	89,30 0,00	658,15 0,00
77	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	737,0000	36,48 1,11	26 885,63 817,70
		<i>Total</i>	lei			744 389,20
		Total Scoreni Inclusiv salariu				744 389,20 53 629,13
		6. Huzun				
78	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2	18,3000	124,74 0,00	2 282,74 0,00
79	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	5,4900	919,99 0,00	5 050,76 0,00
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	274,5000	455,36 21,00	124 995,32 5 764,50
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	1,1000	7 741,93	8 516,12

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2			0,00	0,00
82	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 830,0000	156,91 2,10	287 151,61 3 843,00
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t	0,5500	7 741,93 0,00	4 258,06 0,00
84	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 830,0000	124,02 1,75	226 950,57 3 202,50
85	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,8200	826,88 0,00	678,04 0,00
86	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	143,5000	22,26 0,00	3 194,31 0,00
87	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,8200	919,96 0,00	754,37 0,00
88	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	3,6700	89,30 0,00	327,73 0,00
89	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	367,0000	36,48 1,11	13 388,10 407,19
		<i>Total</i>	lei			677 547,73
		Total Huzun Inclusiv salariu				677 547,73 13 217,19
		7. Negresti				
90	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m,	100 m3	4,5500	1 705,73 0,00	7 761,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren catg. II (decaparea covatei)				
91	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3	4,5500	<u>1 512,00</u> 0,00	<u>6 879,60</u> 0,00
92	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3	4,5500	<u>826,87</u> 0,00	<u>3 762,28</u> 0,00
93	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	841,7500	<u>22,26</u> 0,00	<u>18 737,36</u> 0,00
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,5500	<u>111,57</u> 12,60	<u>507,64</u> 57,33
95	TsE05C	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. III	100m2	15,9000	<u>147,42</u> 0,00	<u>2 343,98</u> 0,00
96	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3	4,7700	<u>919,99</u> 0,00	<u>4 388,33</u> 0,00
97	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=0.20m)	m3	258,0000	<u>455,36</u> 21,00	<u>117 481,95</u> 5 418,00
98	DA17B	Acoperirea cu polietilena	m2	1 225,0000	<u>11,05</u> 2,80	<u>13 536,25</u> 3 430,00
99	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C25/30 W6 F200 - SM EN	m3	196,0000	<u>1 539,21</u> 134,75	<u>301 684,89</u> 26 411,00

1	2	3	4	5	6	7
		206) h=16cm Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300				
100	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	200,0000	51,32 5,60	10 263,00 1 120,00
101	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	200,0000	31,82 9,10	6 364,00 1 820,00
102	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	35,4000	51,31 5,60	1 816,55 198,24
103	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5- 20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	35,4000	7,04 1,36	249,36 48,08
104	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3) K=3,0000	m	35,4000	4,64 1,04	164,41 36,80
105	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (190kg)	m	35,4000	31,82 9,10	1 126,43 322,14
106		Mastic bituminos (Adaugator la norma RpAr6B)	kg	120,3600	7,50 0,00	902,70 0,00
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,5700	826,88 0,00	471,32 0,00
108	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	99,7500	22,26 0,00	2 220,44 0,00
109	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,5200	919,96 0,00	478,38 0,00
110	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	2,9000	89,30 0,00	258,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		a pamintului sapat in teren catg. II				
111	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	300,0000	36,48 1,11	10 943,95 332,85
		<i>Total</i>	lei			512 342,85
		Total Negresti Inclusiv salariu				512 342,85 39 194,44

		Total	lei	4 845 340,21
		Asigurarea medicala si fondul social	24 %	45 598,15
		Cheltuieli de regie	6 %	290 720,41
		Beneficiu	4 %	207 266,36
		Total fara TVA		5 388 925,13
		TVA	20 %	1 077 785,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 466 710,15 189 992,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Drumuri publice nationale cu imbracaminte rutiera din beton asfaltic in raioanele Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de intretinere periodica a drumurilor publice naionale cu imbracaminte
rutiera din beton asfaltic in raioanele Calarasi

Valoarea de deviz 6 466 710,15 lei

Intocmit in prețuri curente 07.05.2021

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	1 117,6240	35,00	39 116,84
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1 444,4060	35,00	50 554,21
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	961,0877	35,00	33 638,07
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,3800	35,00	1 343,30
5.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	143,7500	35,00	5 031,25
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	275,4698	35,00	9 641,45
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	736,0000	35,00	25 760,00
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	711,6327	35,00	24 907,16
		Total manopera				189 992,28

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	1 075,8000	7,50	8 068,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 - SM EN 13108:2016	t	896,1960	1 025,00	918 600,90
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	1 176,6110	1 220,00	1 435 465,42
4.	1212121212121	Apa	m3	149,2470	22,00	3 283,44
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	374,3340	242,29	90 697,38
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	269,7660	242,29	65 361,60
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 247,8482	242,29	544 631,14
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,5097	242,29	5 453,87
9.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,5138	453,00	232,75
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	48,5190	689,72	33 464,52
11.	1421102200467	Balast	m3	214,7200	195,00	41 870,40
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	51,3348	180,00	9 240,26
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0078	180,00	181,40
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,3933	3 350,00	1 317,56
15.	23203226000401	Bitum	t	8,0289	7 470,56	59 980,37

16.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0587	7 500,00	440,25
17.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 060,5000	1,38	2 843,49
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	261,6300	1,38	361,05
19.	266310210000016	Beton	m3	10,8426	1 050,00	11 384,73
20.	266310210000116	Beton C16/20	m3	29,2500	1 050,00	30 712,50
21.	266310210000125	Beton C25/30 W6 F200 - SM EN 206	m3	488,0140	1 250,00	610 017,50
22.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	653,2500	120,00	78 390,00
23.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,3175	3 300,00	1 047,75
24.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,8074	650,00	1 174,81
25.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	275,2778	11,00	3 028,06
26.	2682132601130	Película din polietilena	m2	3 162,5000	7,50	23 718,75
27.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	3,3166	12,55	41,63
28.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	209,6830	12,55	2 631,52
29.	2875274200000	Capac cu rama	buc	19,3800	0,00	0,00
30.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	492,4173	22,00	10 833,18
31.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	4,1519	22,00	91,34
32.	4100126202818	Apa	m3	1,9500	22,00	42,90
		Total materiale de construcții				3 994 608,97

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,1900	45,00	368,55
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	8,7788	45,00	395,05
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	173,1601	34,00	5 887,45
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,0950	34,00	139,23
5.	2922140007000	Macara	h-ut	4,6861	450,00	2 108,74
6.	2932110004424	Tractor T-25 pentru strămătarea cazanului și compresorului	h-ut	20,6560	180,00	3 718,08
7.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	88,1863	450,00	39 683,84
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,3385	157,50	368,33
9.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	9,8116	145,00	1 422,68
10.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	263,0496	472,50	124 290,93
11.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	2 157,4000	7,00	15 101,80
12.	2952240004002	Compactor (placă vibratoare)	h-ut	0,0367	24,00	0,88
13.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	103,2058	245,00	25 285,43
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîluri R 8-14 de 14tf	h-ut	577,9971	245,00	141 609,28
15.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	33,4229	245,00	8 188,61
16.	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	62,1000	33,00	2 049,30
17.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	33,5779	245,00	8 226,57
18.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	4,8048	265,00	1 273,27
19.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	40,9451	265,00	10 850,47
20.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	110,4349	525,00	57 978,33
21.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	57,3300	367,50	21 068,78
22.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu	h-ut	1,1819	330,00	390,03

		comanda prin cabluri, cu echipament de soneta				
23.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	55,2868	245,00	13 545,27
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,4720	245,00	2 075,64
25.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0220	24,00	0,52
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	82,6240	35,00	2 891,84
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,1800	75,00	313,50
28.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0220	180,00	3,96
29.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	40,9451	180,00	7 370,11
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	88,1863	210,00	18 519,12
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	440,3569	210,00	92 474,96
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	14,8742	210,00	3 123,58
33.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	216,5145	231,00	50 014,83
		Total utilaje de construcții				660 738,96

Total	lei	4 845 340,21
Asigurarea medicala si fondul social	24 %	45 598,15
Cheltuieli de regie	6 %	290 720,41
Beneficiu	4 %	207 266,36
Total fara TVA		5 388 925,13
TVA	20 %	1 077 785,02

Total deviz: **6 466 710,15**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Drumuri publice nationale cu
imbracaminte rutiera din beton asfaltic in
raioanele Calarasi**

**Investitor I.S. "Administratia de Stat a
Drumurilor"**

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. Straseni				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 705,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	472,50	1 705,72
		<i>Total</i>	lei			12 025,36
2	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3			1 512,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	472,50	1 512,00
		<i>Total</i>	lei			10 659,60
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			826,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,88
		<i>Total</i>	lei			5 829,47
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			22,26
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		<i>Total</i>	lei			29 057,32
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	242,29	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			786,56
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (asternerea pamintului in spatele bordurei)	m3			10,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,00	10,85
		<i>Total</i>	lei			1 388,80
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			32,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	35,00	30,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 179,20
8	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			201,42 102,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	35,00	102,90
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	245,00	9,31
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	330,00	22,11
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	472,50	67,10
		<i>Total</i>	lei			3 552,98
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3			919,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		<i>Total</i>	lei			4 866,76
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			341,52 34,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	242,29	278,63
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	34,00	7,14
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		<i>Total</i>	lei			6 659,71
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm pe fundatie de beton C16/20 - SM EN 206)	m			197,43 23,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	35,00	18,20
	266310210000116	Beton C16/20	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,38	4,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	180,00	1,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,00	0,13
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	120,00	120,60
		<i>Total</i>	lei			128 327,29
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h=28 cm)	m3			455,36 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	242,29	49,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	242,29	295,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	245,00	63,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	231,00	3,46
		<i>Total</i>	lei			200 812,16
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			7 742,32 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 695,07
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		<i>Total</i>	lei			7 316,49
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			156,91 2,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	35,00	2,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 - SM EN 13108:2016	t	0,1410	1 025,00	144,53
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,55	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	525,00	4,15
		Total	lei			247 138,70
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			7 742,09
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,84
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			3 662,01
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			124,02
						1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	0,0940	1 220,00	114,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,55	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	525,00	2,78
		Total	lei			195 326,33
17	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			58,50
						42,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	35,00	42,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	75,00	16,50
		Total	lei			1 111,50
18	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 504,97
						111,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	35,00	111,65
	266310210000016	Beton	m3	1,0200	1 050,00	1 071,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 350,00	123,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
		Total	lei			15 997,87
19	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (montarea capacelor de la demontare, fara pret) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			57,54
						28,70
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	35,00	28,70
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,38	19,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	22,00	0,29
		Total	lei			1 093,29
		2. Rassvet				
20	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 705,72
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	472,50	1 705,72
		Total	lei			5 560,66
21	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in	100 m3			1 512,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	472,50	1 512,00
		Total	lei			4 929,12
22	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			826,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,87
		Total	lei			2 695,61
23	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	210,00	15,96
		Total	lei			9 623,88
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,57 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	242,29	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		Total	lei			363,71
25	TsE05C	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. III	100m2			147,42 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	472,50	147,42
		Total	lei			1 715,98
26	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3			919,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		Total	lei			3 210,78
27	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			455,36 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	242,29	49,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	242,29	295,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	245,00	63,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	231,00	3,46
		Total	lei			106 098,02
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			7 742,48 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 695,23
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			5 148,75
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			156,91 2,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	35,00	2,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 - SM EN 13108:2016	t	0,1410	1 025,00	144,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,55	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	525,00	4,15
		Total	lei			174 017,03
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			7 742,13
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,89
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,24
		Total	lei			2 578,13
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			124,02
						1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	0,0940	1 220,00	114,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,55	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	525,00	2,78
		Total	lei			137 534,54
32	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			826,88
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,88
		Total	lei			429,98
33	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			22,26
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		Total	lei			2 025,66
34	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			919,96
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,87
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,56
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,54
		Total	lei			478,38
35	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			36,48
						1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	35,00	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	242,29	30,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	472,50	1,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	231,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	245,00	2,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	245,00	0,11
		Total	lei			10 104,92
		3. Cojusna				
36	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic	m2			25,40

1	2	3	4	5	6	7
		uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (Hmed=7cm) K=1,4000				1,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	35,00	1,71
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	22,00	0,99
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	450,00	11,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	231,00	5,89
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	210,00	5,35
		Total	lei			87 903,82
37	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,45
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	210,00	6,45
		Total	lei			3 123,58
38	DI141A	Curatirea imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			3,45
						1,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	34,00	1,70
		Total	lei			11 940,45
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,	t			7 741,65
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,39
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			8 035,83
40	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 299,03
						7,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	35,00	7,35
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	1,0100	1 220,00	1 232,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	245,00	9,78
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	245,00	32,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	525,00	17,12
		Total	lei			326 445,13
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic,	t			7 741,65
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,39
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			8 035,83
42	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			124,02
						1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	0,0940	1 220,00	114,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,55	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	525,00	2,78
		Total	lei			429 221,83
		4. Zubresti				
43	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2			124,74
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	472,50	124,74
		Total	lei			2 297,72

1	2	3	4	5	6	7
44	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3			919,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		Total	lei			5 087,56
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			455,36 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	242,29	49,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	242,29	295,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	245,00	63,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	231,00	3,47
		Total	lei			130 008,79
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			7 741,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			8 516,12
47	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			156,91 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	35,00	2,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 - SM EN 13108:2016	t	0,1410	1 025,00	144,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,55	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	525,00	4,15
		Total	lei			289 034,59
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			7 742,06 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,81
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			4 281,36
49	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			124,02 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	0,0940	1 220,00	114,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,55	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	525,00	2,78
		Total	lei			228 438,79
50	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			826,87

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,87
		<i>Total</i>	lei			760,72
51	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			22,26
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		<i>Total</i>	lei			3 583,86
52	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			919,98
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,87
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,55
		<i>Total</i>	lei			846,38
53	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			89,30
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	472,50	89,30
		<i>Total</i>	lei			410,79
54	DII15	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			36,48
						1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	35,00	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	242,29	30,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	472,50	1,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	231,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	245,00	2,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	245,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			16 780,73
		5. Scoreni				
55	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 705,72
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	472,50	1 705,72
		<i>Total</i>	lei			10 780,18
56	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3			1 512,00
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	472,50	1 512,00
		<i>Total</i>	lei			9 555,84
57	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			826,87
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,87
		<i>Total</i>	lei			5 225,85
58	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	210,00	15,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 290,16
59	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,57 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	242,29	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			705,12
60	TsE05C	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. III	100m2			147,42 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	472,50	147,42
		<i>Total</i>	lei			2 718,43
61	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3			919,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		<i>Total</i>	lei			5 087,56
62	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			264,37 5,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	35,00	5,25
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	195,00	237,90
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	22,00	1,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	472,50	10,21
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	265,00	7,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	231,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			46 529,33
63	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			455,36 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	242,29	49,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	242,29	295,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	245,00	63,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	231,00	3,46
		<i>Total</i>	lei			160 285,44
64	DA17B	Acoperirea cu polietilena	m2			11,05 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	35,00	1,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132601130	Película din polietilena	m2	1,1000	7,50	8,25
		<i>Total</i>	lei			18 232,50
65	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C25/30 W6 F200 - SM EN 206) h=16cm Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			1 539,21 134,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	35,00	78,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	35,00	56,00
	266310210000125	Beton C25/30 W6 F200 - SM EN 206	m3	1,0300	1 250,00	1 326,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	180,00	17,80
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	22,00	7,14

1	2	3	4	5	6	7
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	12,55	0,09
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	3 300,00	2,28
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	11,00	6,58
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	7,00	32,83
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	33,00	4,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	231,00	7,16
		Total	lei			406 350,91
66	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			51,31
						5,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,27
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,88
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	231,00	36,96
		Total	lei			12 469,54
67	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			31,82
						9,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	35,00	9,10
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	7,50	12,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	145,00	2,75
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		Total	lei			7 732,26
68	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			51,32
						5,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,88
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	231,00	36,96
		Total	lei			1 949,97
69	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			7,04
						1,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	35,00	1,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	35,00	0,10
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	453,00	1,81
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 500,00	3,75
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	24,00	0,01
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	34,00	0,05
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	180,00	0,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	24,00	0,01
		Total	lei			267,68
70	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3) K=3,0000	m			4,65
						1,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	35,00	1,04
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	453,00	1,36
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 500,00	2,25
		Total	lei			176,64
71	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (190kg)	m			31,82
						9,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	35,00	9,10
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	7,50	12,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	145,00	2,76
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,76
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		Total	lei			1 209,16
72		Mastic bituminos (Adaugator la norma	kg			7,50

1	2	3	4	5	6	7
		RpAr6B)				0,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			969,00
73	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			826,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,88
		Total	lei			1 215,51
74	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			22,26 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		Total	lei			5 741,97
75	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			919,98 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,87
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		Total	lei			1 352,37
76	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			89,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	472,50	89,30
		Total	lei			658,15
77	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			36,48 1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	35,00	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	242,29	30,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	472,50	1,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	231,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	245,00	2,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	245,00	0,11
		Total	lei			26 885,63
		6. Huzun				
78	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2			124,74 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	472,50	124,74
		Total	lei			2 282,74
79	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3			919,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		Total	lei			5 050,76
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			455,36 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,2030	242,29	49,18

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	242,29	295,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	245,00	63,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	231,00	3,46
		Total	lei			124 995,32
81	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.6 l/m2	t			7 741,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			8 516,12
82	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 - SM EN 13108:2016, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			156,91 2,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	35,00	2,10
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22,4 - SM EN 13108:2016	t	0,1410	1 025,00	144,52
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,55	0,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	245,00	1,94
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	525,00	4,15
		Total	lei			287 151,61
83	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3 l/m2	t			7 741,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		Total	lei			4 258,06
84	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 - SM EN 13108:2016, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			124,02 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte (BA 16 - SM EN 13108:2016)	t	0,0940	1 220,00	114,68
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,55	0,14
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	525,00	2,78
		Total	lei			226 950,57
85	TsC03F1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			826,88 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,88
		Total	lei			678,04
86	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			22,26 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		Total	lei			3 194,31
87	DI96	Compactarea rambleurului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			919,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,87
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,55
		<i>Total</i>	lei			754,37
88	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			89,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	472,50	89,30
		<i>Total</i>	lei			327,73
89	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			36,48 1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	35,00	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	242,29	30,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	472,50	1,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	231,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	245,00	2,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	245,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			13 388,10
		7. Negresti				
90	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei)	100 m3			1 705,73 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	472,50	1 705,73
		<i>Total</i>	lei			7 761,05
91	TsC22K1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC21B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3			1 512,00 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6000	472,50	1 512,00
		<i>Total</i>	lei			6 879,60
92	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			826,87 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,87
		<i>Total</i>	lei			3 762,28
93	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			22,26 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		<i>Total</i>	lei			18 737,36
94	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			111,57 12,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	242,29	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	245,00	98,00
		<i>Total</i>	lei			507,64
95	TsE05C	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. III	100m2			147,42 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	472,50	147,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 343,98
96	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (compactarea platformei drumului)	100 m3			919,99 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,88
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,55
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,56
		<i>Total</i>	lei			4 388,33
97	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (h=0.20m)	m3			455,36 21,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	35,00	21,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	242,29	49,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	242,29	295,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,00	3,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	245,00	63,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	231,00	3,46
		<i>Total</i>	lei			117 481,95
98	DA17B	Acoperirea cu polietilena	m2			11,05 2,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	35,00	1,05
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2682132601130	Película din polietilena	m2	1,1000	7,50	8,25
		<i>Total</i>	lei			13 536,25
99	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C25/30 W6 F200 - SM EN 206) h=16cm Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			1 539,21 134,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	35,00	78,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	35,00	56,00
	266310210000125	Beton C25/30 W6 F200 - SM EN 206	m3	1,0300	1 250,00	1 326,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	180,00	17,80
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	22,00	7,14
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	12,55	0,09
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	3 300,00	2,28
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	11,00	6,58
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	7,00	32,83
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	33,00	4,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	231,00	7,16
		<i>Total</i>	lei			301 684,89
100	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			51,32 5,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,88
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	231,00	36,96
		<i>Total</i>	lei			10 263,00
101	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			31,82 9,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	35,00	9,10
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	7,50	12,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	145,00	2,76
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,76
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	180,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 364,00
102	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			51,31
						5,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,00	0,88
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	231,00	36,96
		<i>Total</i>	lei			1 816,55
103	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu piatra sparta fr.5-20mm M800, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			7,04
						1,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	35,00	1,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	35,00	0,11
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	453,00	1,81
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	7 500,00	3,75
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	24,00	0,01
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	34,00	0,05
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	180,00	0,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	24,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			249,36
104	DI137B1	Corectii: pentru fiecare 1cm schimbare a grosimii se adauga sau se scade (k=3) K=3,0000	m			4,64
						1,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0099	35,00	1,04
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0010	453,00	1,36
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0001	7 500,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			164,41
105	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (190kg)	m			31,82
						9,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	35,00	9,10
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	7,50	12,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	145,00	2,76
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,76
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 126,43
106		Mastic bituminos (Adaugator la norma RpAr6B)	kg			7,50
						0,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	7,50	7,50
		<i>Total</i>	lei			902,70
107	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			826,88
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	367,50	826,88
		<i>Total</i>	lei			471,32
108	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			22,26
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	210,00	22,26
		<i>Total</i>	lei			2 220,44
109	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			919,96
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	265,00	315,87
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	245,00	389,56
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	180,00	214,54

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			478,38
110	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			89,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	472,50	89,30
		<i>Total</i>	lei			258,98
111	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			36,48 1,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	35,00	1,11
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	242,29	30,53
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	22,00	0,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	472,50	1,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	231,00	0,22
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	245,00	2,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	245,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			10 943,95

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.