

**Lucrari de intretinere periodica
a drumurilor publice nationale
cu imbracaminte rutiera din
beton asfaltic in raioanele
Ialoveni, Hincesti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2009

Valoarea de deviz 13 645 501,39 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. Raionul Ialoveni				
		1.1. R3 Chisinau - Hincesti - Cimislia - Basarabeasca - frontiera cu Ucraina, km 9.00-11.00 (selectiv)				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2	80,6000	6,36 0,00	512,25 0,00
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminta degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	806,0000	239,15 33,62	192 751,62 27 094,32
3	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	6 045,0000	8,48 0,21	51 239,09 1 254,80
		<i>Total</i>	Lei			244 502,96
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				244 502,96 28 349,12
		1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				

1	2	3	4	5	6	7
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,4180	8 357,89 0,00	20 209,39 0,00
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	8 060,0000	151,67 2,88	1 222 471,17 23 236,98
		<i>Total</i>	Lei			1 242 680,56
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				1 242 680,56 23 236,98
		<i>Total</i>	Lei			1 487 183,52
		Total R3 Chisinau - Hincesti - Cimislia - Basarabeasca - frontiera cu Ucraina, km 9.00-11.00 (selectiv) Inclusiv salariu				1 487 183,52 51 586,10
		1.2. G70 Strasenii - Scoreni - Danceni - R3, km 28,95-29,70 (constructia trotuarului) 1.2.1. Constructia trotuarului				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,9450	986,38 0,00	932,13 0,00
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	10,5000	43,24 43,24	454,07 454,07
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	183,7500	11,95 0,00	2 195,38 0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 pentru bordri	m3	30,0000	497,34 57,08	14 920,26 1 712,50

1	2	3	4	5	6	7
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	750,0000	225,25 38,63	168 935,40 28 974,15
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	11,2500	940,51 520,67	10 580,78 5 857,54
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	750,0000	153,16 17,30	114 869,25 12 973,50
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 la trotuare	m2	1 125,0000	74,08 14,76	83 343,68 16 606,08
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=-2	m2	- 1 125,0000	2,51 0,78	-2 818,70 -875,71
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6750	8 358,62 0,00	5 642,07 0,00
16	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	1 125,0000	89,80 5,19	101 020,80 5 838,07
		<i>Total</i>	Lei			500 075,12
		Total Constructia trotuarului Inklusiv salariu				500 075,12 71 540,20
		<i>Total</i>	Lei			500 075,12
		Total G70 Straseni - Scoreni - Danceni - R3, km 28,95-29,70 (constructia trotuarului) Inklusiv salariu				500 075,12 71 540,20
		1.3. G71 R3-Ialoveni-Bacioi-Singera-R2, km 14,30-15,60 (selectiv)				
		1.3.1. Reparatia imbracamintei				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere				
		1.3.1.1. Lucrari de pregatire				
17	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2	50,5000	133,47 0,00	6 740,01 0,00
18	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	260,0000	243,40 33,62	63 284,45 8 740,10
19	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	4 790,0000	6,91 0,21	33 075,79 994,29
		<i>Total</i>	Lei			103 100,25
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				103 100,25 9 734,39
		1.3.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
20	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,5150	8 357,76 0,00	12 662,01 0,00
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	5 050,0000	119,93 2,88	605 653,37 14 559,15
22	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	3,6000	76,03 0,00	273,70 0,00
		<i>Total</i>	Lei			618 589,08
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inklusiv salariu				618 589,08 14 559,15
		<i>Total</i>	Lei			721 689,33
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inklusiv salariu				721 689,33 24 293,54
		1.3.2. Decaparea si inlocuirea				

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor				
		1.3.2.1. Lucrari de pregatire				
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	350,0000	41,70 3,35	14 593,99 1 172,52
24	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,5230	497,50 0,00	260,19 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 854,18
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				14 854,18 1 172,52
		1.3.2.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	3,5000	940,78 520,67	3 292,73 1 822,34
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	0,5230	3 576,12 34,59	1 870,31 18,09
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2100	12 535,14 0,00	2 632,38 0,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	350,0000	155,21 3,46	54 323,43 1 210,86
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1050	0,00 0,00	0,00 0,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la	m2	350,0000	108,10 0,00	37 835,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
		<i>Total</i>	Lei			99 953,85
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				99 953,85 3 051,29
		<i>Total</i>	Lei			114 808,03
		Total Decaparea si inlocuirea straturilor Inclusiv salariu				114 808,03 4 223,81
		<i>Total</i>	Lei			836 497,36
		Total G71 R3-Ialoveni-Bacioi-Singera-R2, km 14,30-15,60 (selectiv) Inclusiv salariu				836 497,36 28 517,35
		1.4. G103 M1 - Vasieni - R3, km 4,40-6,90 (selectiv) 1.4.1. Lucrari de pregatire				
31	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2	23,1000	6,36 0,00	146,81 0,00
32	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	310,0000	239,15 33,62	74 135,23 10 420,89
33	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	2 310,0000	8,48 0,21	19 580,20 479,50
		<i>Total</i>	Lei			93 862,24
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				93 862,24 10 900,39
		1.4.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6930	8 358,14 0,00	5 792,19 0,00
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la	m2	2 310,0000	119,93 2,88	277 041,45 6 659,73

1	2	3	4	5	6	7
		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				
		<i>Total</i>	Lei			282 833,64
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				282 833,64 6 659,73
		<i>Total</i>	Lei			376 695,88
		Total G103 M1 - Vasieni - R3, km 4,40-6,90 (selectiv) Inclusiv salariu				376 695,88 17 560,12
		1.5. G104 Ialoveni-Costesti-Molesti, km 0,00-0,59 1.5.1. Reparatia imbracamintei 1.5.1.1. Lucrari de pregatire				
36	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2	76,7000	136,95 0,00	10 503,73 0,00
37	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	380,0000	243,80 33,62	92 642,44 12 774,00
38	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	7 500,0000	6,91 0,21	51 788,82 1 556,82
		<i>Total</i>	Lei			154 934,99
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				154 934,99 14 330,82
		1.5.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,3010	8 357,92 0,00	19 231,58 0,00
40	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7 670,0000	119,93 2,88	919 873,54 22 112,61
		<i>Total</i>	Lei			939 105,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				939 105,12 22 112,61
		1.5.1.3. Inlocuirea bordurei				
41	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	980,0000	18,45 18,45	18 082,18 18 082,18
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea bordurului demolat)	100 m3	0,5292	630,99 0,00	333,92 0,00
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (transportarea materialului demolat)	t	116,4200	8,42 0,00	980,55 0,00
44	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	13,7200	0,00 0,00	0,00 0,00
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 pentru bordri	m3	39,2000	440,26 0,00	17 258,13 0,00
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*300*180, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	980,0000	216,60 29,98	212 266,24 29 383,54
		<i>Total</i>	Lei			248 921,02
		Total Inlocuirea bordurei Inclusiv salariu				248 921,02 47 465,72
		<i>Total</i>	Lei			1 342 961,13
		Total Reparatia imbracamintei Inclusiv salariu				1 342 961,13 83 909,15
		<i>Total</i>	Lei			1 342 961,13

1	2	3	4	5	6	7
		Total G104 Ialoveni-Costesti-Molesti, km 0,00-0,59 Inclusiv salariu				1 342 961,13 83 909,15
		1.6. G110 Gisca - Zolotievca - Pervomaisc - Gangura - Razeni - M3, km 40,80-,41,50 1.6.1. Lucrari de pregatire				
47	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2	49,1000	6,36 0,00	312,06 0,00
48	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	255,0000	239,15 33,62	60 982,22 8 572,02
49	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	3 900,0000	8,48 0,21	33 057,48 809,55
		<i>Total</i>	Lei			94 351,76
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				94 351,76 9 381,57
		1.6.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,4730	8 358,09 0,00	12 311,46 0,00
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 910,0000	119,93 2,88	588 862,98 14 155,53
		<i>Total</i>	Lei			601 174,44
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				601 174,44 14 155,53
		<i>Total</i>	Lei			695 526,20
		Total G110 Gisca - Zolotievca - Pervomaisc - Gangura - Razeni - M3, km 40,80-,41,50 Inclusiv salariu				695 526,20 23 537,10
		<i>Total</i>	Lei			

1	2	3	4	5	6	7
						5 238 939,21
		Total Raionul Ialoveni Inclusiv salariu				5 238 939,21 276 650,02
		2. Raionul Hincesti				
		2.1. R3.1 Drumul de acces spre or. Hincesti, km 2,00-2,90				
		2.1.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		2.1.1.1. Lucrari de pregatire				
52	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu piera	100m2	135,0000	$\frac{126,87}{0,00}$	$\frac{17\,128,07}{0,00}$
53	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	100,0000	$\frac{275,97}{33,62}$	$\frac{27\,597,48}{3\,361,58}$
54	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	12 700,000 0	$\frac{6,91}{0,21}$	$\frac{87\,695,74}{2\,636,22}$
		<i>Total</i>	Lei			132 421,29
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				132 421,29 5 997,80
		2.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	3,8400	$\frac{8\,358,03}{0,00}$	$\frac{32\,094,83}{0,00}$
56	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	12 800,000 0	$\frac{151,67}{2,88}$	$\frac{1\,941\,393,42}{36\,902,40}$
		<i>Total</i>	Lei			1 973 488,25
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				1 973 488,25 36 902,40
		<i>Total</i>	Lei			2 105 909,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatie imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				2 105 909,54 42 900,20
		2.1.2. Inlocuirea straturilor				
		2.1.2.1. Lucrari de pregatire				
57	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	700,0000	41,70 3,35	29 187,99 2 345,03
58	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (decaparea pietrei sparte)	100 m3	1,4000	497,51 0,00	696,52 0,00
		<i>Total</i>	Lei			29 884,51
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				29 884,51 2 345,03
		2.1.2.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h-20 cm, SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	140,0000	487,97 34,60	68 315,89 4 843,44
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4200	12 537,05 0,00	5 265,56 0,00
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	700,0000	133,95 0,00	93 765,00 0,00
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2100	0,00 0,00	0,00 0,00
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	700,0000	182,55 2,88	127 782,74 2 018,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			295 129,19
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				295 129,19 6 861,54
		<i>Total</i>	Lei			325 013,70
		Total Inlocuirea straturilor Inclusiv salariu				325 013,70 9 206,57
		<i>Total</i>	Lei			2 430 923,24
		Total R3.1 Drumul de acces spre or. Hincesti, km 2,00-2,90 Inclusiv salariu				2 430 923,24 52 106,77
		2.2. G98 R25 - Lozova - Stolniceni - Hincestii, km 17,00-23,00 (selectiv) 2.2.1. Inlocuirea straturilor 2.2.1.1. Inlocuirea straturilor 2.2.1.1.1. Lucrari de pregatire				
64	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	950,0000	$\frac{42,82}{3,35}$	$\frac{40\,678,79}{3\,182,54}$
65	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (decaparea pietrei sparte)	100 m3	1,9000	$\frac{497,52}{0,00}$	$\frac{945,28}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			41 624,07
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				41 624,07 3 182,54
		2.2.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
66	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h-20 cm, SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	190,0000	$\frac{575,58}{34,60}$	$\frac{109\,360,18}{6\,573,24}$

1	2	3	4	5	6	7
67	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5700	$\frac{12\,536,33}{0,00}$	$\frac{7\,145,71}{0,00}$
68	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	950,0000	$\frac{155,21}{3,46}$	$\frac{147\,449,31}{3\,286,62}$
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2850	$\frac{8\,356,63}{0,00}$	$\frac{2\,381,64}{0,00}$
70	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	950,0000	$\frac{119,93}{2,88}$	$\frac{113\,934,80}{2\,738,85}$
71	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	$\frac{397,04}{0,00}$	$\frac{3\,970,40}{0,00}$
		<i>Total</i>	Lei			384 242,04
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				384 242,04 12 598,71
		<i>Total</i>	Lei			425 866,11
		Total Inlocuirea straturilor Inclusiv salariu				425 866,11 15 781,25
		<i>Total</i>	Lei			425 866,11
		Total Inlocuirea straturilor Inclusiv salariu				425 866,11 15 781,25
		<i>Total</i>	Lei			425 866,11
		Total G98 R25 - Lozova - Stolniceni - Hincestii, km 17,00-23,00 (selectiv) Inclusiv salariu				425 866,11 15 781,25
		2.3. G98 R25 - Lozova - Stolniceni - Hincestii, km 32,9-34,8 (constructia trotuarului)				
		2.3.1. Constructia trotuarului				

1	2	3	4	5	6	7
72	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,9450	<u>986,38</u> 0,00	<u>932,13</u> 0,00
73	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	23,1000	<u>43,25</u> 43,25	<u>998,96</u> 998,96
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	404,2500	<u>11,95</u> 0,00	<u>4 829,86</u> 0,00
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 pentru bordri	m3	66,0000	<u>497,34</u> 57,08	<u>32 824,55</u> 3 767,50
76	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x180x300 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 650,0000	<u>225,25</u> 38,63	<u>371 657,88</u> 63 743,13
77	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	20,5000	<u>940,51</u> 520,67	<u>19 280,53</u> 10 673,73
78	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 650,0000	<u>153,16</u> 17,30	<u>252 712,35</u> 28 541,70
79	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 la trotuare	m2	2 050,0000	<u>74,08</u> 14,76	<u>151 870,71</u> 30 259,97
80	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=3	m2	2 050,0000	<u>2,51</u> 0,78	<u>5 136,30</u> 1 595,74
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t	1,2300	<u>8 358,03</u>	<u>10 280,38</u>

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic			0,00	0,00
82	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	2 050,0000	89,80 5,19	184 082,35 10 638,27
		<i>Total</i>	Lei			1 034 606,00
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				1 034 606,00 150 219,00
		<i>Total</i>	Lei			1 034 606,00
		Total G98 R25 - Lozova - Stolniceni - Hincestii, km 32,9-34,8 (constructia trotuarului) Inclusiv salariu				1 034 606,00 150 219,00
		2.4. G100 R33 - Sofia - Carpineni - Mingir - R34, km 7,00-10,00 (selectiv) 2.4.1. Lucrari de pregatire				
83	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2	45,0000	6,36 0,00	286,00 0,00
84	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	4 500,0000	8,48 0,21	38 143,24 934,09
		<i>Total</i>	Lei			38 429,24
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				38 429,24 934,09
		2.4.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
85	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,3500	8 358,03 0,00	11 283,34 0,00
86	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 500,0000	119,93 2,88	539 691,13 12 973,50
87	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la	100m2	45,0000	76,03	3 421,31

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			554 395,78
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				554 395,78 12 973,50
		<i>Total</i>	Lei			592 825,02
		Total G100 R33 - Sofia - Carpineni - Mingir - R34, km 7,00-10,00 (selectiv) Inclusiv salariu				592 825,02 13 907,59
		<i>Total</i>	Lei			4 484 220,37
		Total Raionul Hincesti Inclusiv salariu				4 484 220,37 232 014,61

		Total	Lei	9 723 159,58
		Fondul social si asigurarea medicala	24 %	122 079,51
		Total		9 845 239,09
		Cheltueli de regie	10 %	984 523,91
		Total		10 829 763,00
		Beneficiul de deviz	5 %	541 488,16
		Total		11 371 251,16
		TVA	20 %	2 274 250,23
		13 645 501,39		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		508 664,63		

Intocmit

IM BADPRIM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S. "Administratia de Stat a Drumurilor"
S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica
a drumurilor publice nationale
cu imbracaminte rutiera din
beton asfaltic in raioanele
Ialoveni, Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2009

Valoarea de deviz 13 645 501,39 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	2 387,9138	57,66	137 687,11
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3 941,9630	57,66	227 293,58
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 400,1475	57,66	80 732,50
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 091,7695	57,66	62 951,44
		Total manopera				508 664,63

Materiale:

1.	111100010001310	Beton asfaltic preparat la cald cu agregate mari (BAD 22,4 50/70 SM EN 13108-5)	t	282,0000	950,00	267 900,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	5 266,6810	1 150,00	6 056 683,15
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri 8-22,4 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	67,0962	303,00	20 330,15
4.	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	557,7225	303,00	168 989,92
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	402,9075	303,00	122 080,97
6.	1411122201752	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	155,4800	303,00	47 110,44
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	242,7650	1 200,00	291 318,00
8.	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	18,1072	8 000,00	144 857,60
9.	23203226001101	Bitum	t	1,2666	8 000,00	10 132,80
10.	2663102100001	Beton clasa. B15	m3	267,3000	1 050,00	280 665,00
11.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	3 396,9000	138,60	470 810,34
12.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80 cm	m	2 412,0000	85,00	205 020,00
13.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 310,6195	12,00	15 727,43
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	27,4800	12,00	329,76
15.	4100126202818	Apa	m3	13,5200	15,00	202,80
		Total materiale de construcții				8 102 158,36

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	56,7840	131,46	7 464,83
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	28,3920	167,12	4 744,87
3.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	105,5500	167,12	17 639,52
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	187,2600	770,85	144 349,38
5.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	208,7250	1 120,00	233 772,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	5,2740	393,43	2 074,94
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,9574	402,27	10 039,61
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	271,5250	260,60	70 759,40
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	42,3000	339,87	14 376,49
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	384,4224	339,87	130 653,66
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	46,3550	339,87	15 754,67
12.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	126,6600	67,99	8 611,61
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	271,5250	1 087,90	295 392,06
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,2130	242,69	2 235,91
15.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,2970	224,69	1 864,26
16.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	16,8880	125,63	2 121,64
17.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	16,8880	211,95	3 579,42
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	269,3250	219,52	59 122,22
19.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	25,6637	311,95	8 005,79
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	313,8003	254,22	79 774,31
		Total utilaje de construcții				1 112 336,59

Total	Lei	9 723 159,58
Fondul social si asigurarea medicala	24 %	122 079,51
Total		9 845 239,09
Cheltueli de regie	10 %	984 523,91
Total		10 829 763,00
Beneficiul de deviz	5 %	541 488,16
Total		11 371 251,16
TVA	20 %	2 274 250,23

Total deviz:**13 645 501,39**

Intocmit

IM BADPRIM SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

I.S. "Administratia de Stat a Drumurilor"
S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de intretinere periodica a drumurilor publice nationale cu imbracaminte rutiera din beton asfaltic in raioanele Ialoveni, Hincesti

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

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 Ialoveni				
		1.1. R3 Chisinau - Hincesti - Cimislia - Basarabeasca - frontiera cu Ucraina, km 9.00-11.00 (selectiv)				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2			6,36 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	6,36
2	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminte degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			239,15 33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	0,07
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	770,85	46,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	167,12	8,36
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	125,63	1,01
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	211,95	1,70
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	67,99	4,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
3	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			8,48 0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 357,89 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 239,87
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunteBA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			151,67 2,88

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,1216	1 150,00	139,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
		1.2. G70 Straseni - Scoreni - Danceni - R3, km 28,95-29,70 (constructia trotuarului)				
		1.2.1. Constructia trotuarului				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			986,38 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	224,69	986,38
7	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,95 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	311,95	11,95
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 pentru bordri	m3			497,34 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	1,1500	303,00	348,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	167,12	35,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	131,46	55,21
10	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			225,25 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa. B15	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	138,60	139,29
11	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			940,51 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	339,87	407,84
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			153,16 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa. B15	m3	0,0480	1 050,00	50,40
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80 cm	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 la trotuare	m2			74,08 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76

1	2	3	4	5	6	7
	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	0,1740	303,00	52,72
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	339,87	4,96
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	254,22	1,40
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111 k=-2	m2			2,51 0,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	0,78
	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	0,0057	303,00	1,73
15	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 358,62 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	8 000,00	8 240,59
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
16	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executată la cald, în grosime de 3,0 cm cu asternere manuală	m2			89,80 5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0710	1 150,00	81,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	339,87	2,96
		1.3. G71 R3-Ialoveni-Bacioi-Singera-R2, km 14,30-15,60 (selectiv)				
		1.3.1. Repararea imbracamintei rutiere				
		1.3.1.1. Lucrări de pregătire				
17	DI106	Curățirea mecanică a părții carosabile de praf și murdărie cu pieria	100m2			133,47 0,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	133,47
18	DI158A	Frezarea și plombarea gropilor la imbracaminte degradată, cu suprafețe până la 1 m2: grosime 5 cm	m2			243,40 33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	5,60
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulație fină (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	770,85	46,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	167,12	8,36
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	125,63	1,01
	2952500005008	Tractor până la 80 cp	h-ut	0,0080	211,95	1,70
	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,0600	67,99	4,08
19	DI155G	Taierea cu freza a denivelărilor părții carosabile, având lățimea tamburului 2000 mm	m2			6,91 0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		1.3.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
20	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 357,76 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	8 000,00	8 239,74
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
21	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			119,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
22	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			76,03 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	402,27	76,03
		1.3.2. Decaparea si inlocuirea straturilor				
		1.3.2.1. Lucrari de pregatire				
23	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			41,70 3,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	770,85	23,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	254,22	7,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	219,52	6,65
24	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			497,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	242,69	497,50
		1.3.2.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
25	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			940,78 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,27
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	339,87	407,84
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			3 576,12 34,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,59
	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri 8-22,4 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	0,2030	303,00	61,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	303,00	369,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,27	16,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	339,87	3 089,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	254,22	3,79
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 535,14 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	12 358,10
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	177,05
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,21 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Beton asfaltic preparat la cald cu agregate mari (BAD 22,4 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1410	950,00	133,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	260,60	3,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 087,90	14,36

1	2	3	4	5	6	7
29	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			0,00 0,00
30	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			108,10 0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
		1.4. G103 M1 - Vasieni - R3, km 4,40-6,90 (selectiv)				
		1.4.1. Lucrari de pregatire				
31	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2			6,36 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	6,36
32	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			239,15 33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	0,07
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	770,85	46,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	167,12	8,36
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	125,63	1,01
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	211,95	1,70
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	67,99	4,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
33	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			8,48 0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		1.4.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 358,14 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 240,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,02
35	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			119,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
		1.5. G104 Ialoveni-Costesti-Molesti, km 0,00-0,59				
		1.5.1. Reparatia imbracamintei				
		1.5.1.1. Lucrari de pregatire				
36	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf	100m2			136,95

1	2	3	4	5	6	7
		si murdarie cu pieria				0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	136,95
37	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			243,80
						33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	5,99
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	770,85	46,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	167,12	8,36
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	125,63	1,01
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	211,95	1,70
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	67,99	4,08
38	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			6,91
						0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		1.5.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 357,92
						0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 239,90
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
40	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			119,93
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valтури R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
		1.5.1.3. Inlocuirea bordurei				
41	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
						18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
42	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea bordurului demolat)	100 m3			630,99
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	242,69	630,99
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km (transportarea materialului demolat)	t			8,42
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	311,95	8,42
44	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			0,00
						0,00
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 pentru bordri	m3			440,26
						0,00
	1411122201752	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	1,1500	303,00	348,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	167,12	35,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	131,46	55,21
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000*300*180, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			216,60 29,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa. B15	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	138,60	139,29
		1.6. G110 Gisca - Zolotievca - Pervomaisc - Gangura - Razeni - M3, km 40,80-,41,50				
		1.6.1. Lucrari de pregatire				
47	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2			6,36 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	6,36
48	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			239,15 33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	0,07
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	770,85	46,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	167,12	8,36
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	125,63	1,01
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	211,95	1,70
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	67,99	4,08
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
49	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			8,48 0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		1.6.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
50	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 358,09 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 240,05
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
51	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			119,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
		2. Raionul Hincesti				
		2.1. R3.1 Drumul de acces spre or. Hincesti, km 2,00-2,90				
		2.1.1. Reparatia imbracamintei				

1	2	3	4	5	6	7
		rutiere				
		2.1.1.1. Lucrari de pregatire				
52	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2			126,87 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	126,87
53	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			275,97 33,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	38,17
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina (BA 16 50/70 SM EN 13108-1)	t	0,1150	1 200,00	138,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	770,85	46,25
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	167,12	8,36
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	125,63	1,00
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	211,95	1,70
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	67,99	4,08
54	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			6,91 0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		2.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 358,03 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
56	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			151,67 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,1216	1 150,00	139,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
		2.1.2. Inlocuirea straturilor				
		2.1.2.1. Lucrari de pregatire				
57	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			41,70 3,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	770,85	23,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	254,22	7,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	219,52	6,65
58	TsC03B1	Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (decaparea pietrei sparte)	100 m3			497,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	242,69	497,51
		2.1.2.2. Aplicarea straturilor bituminoase				

1	2	3	4	5	6	7
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h-20 cm, SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			487,97 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri 8-22,4 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010	m3	0,2030	303,00	61,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	303,00	369,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	402,27	16,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	254,22	3,81
60	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 537,05 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	12 360,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	177,05
61	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			133,95 0,00
	111100010001310	Beton asfaltic preparat la cald cu agregate mari (BAD 22,4 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1410	950,00	133,95
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			0,00 0,00
63	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunteBA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,55 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,1216	1 150,00	139,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	22,02
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	3,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	14,36
		2.2. G98 R25 - Lozova - Stolniceni - Hincestii, km 17,00-23,00 (selectiv)				
		2.2.1. Inlocuirea straturilor				
		2.2.1.1. Inlocuirea straturilor				
		2.2.1.1.1. Lucrari de pregatire				
64	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			42,82 3,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,00	1,00
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	770,85	23,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	254,22	8,47
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	219,52	6,65
65	TsC03B1	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 depozit teren catg. II (decaparea pietrei sparte)	100 m3			497,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	242,69	497,52
		2.2.1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
66	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta h-20 cm, SM SR EN 13242+A1:2010, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			575,58 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru drumuri 8-22,4 mm, conform	m3	0,2030	303,00	61,51

1	2	3	4	5	6	7
		cerintelor SM-SR-EN 12620+A1:2010				
	1411122201672	Piatra sparta pentru drumuri 31,5-63 mm, conform cerintelor SM-SR-EN 13242+A1:2010	m3	1,2190	303,00	369,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	339,87	110,12
67	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 536,33 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	12 359,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	177,04
68	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 50/70, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			155,21 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Beton asfaltic preparat la cald cu agregate mari (BAD 22,4 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1410	950,00	133,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	260,60	3,44
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 087,90	14,36
69	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 356,63 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 238,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,04
70	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			119,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
71	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			397,04 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	402,27	397,04
		2.3. G98 R25 - Lozova - Stolniceni - Hincestii, km 32,9-34,8 (constructia trotuarului)				
		2.3.1. Constructia trotuarului				
72	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			986,38 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	224,69	986,38
73	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,25 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			11,95 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	311,95	11,95
75	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 pentru bordri	m3			497,34 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta 16-31,5 mm	m3	1,1500	303,00	348,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	167,12	35,10

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	131,46	55,21
76	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x180x300 mm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			225,25 38,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	57,66	29,98
	2663102100001	Beton clasa. B15	m3	0,0450	1 050,00	47,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 180	m	1,0050	138,60	139,29
77	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			940,51 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	339,87	407,84
78	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			153,16 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa. B15	m3	0,0480	1 050,00	50,40
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000*200*80 cm	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
79	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta SM SR EN 13242+A1:2010 la trotuare	m2			74,08 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	0,1740	303,00	52,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	12,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	339,87	4,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	254,22	1,40
80	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 k=3	m2			2,51 0,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	57,66	0,78
	14111222016601	Piatra sparta 16-31.5 mm	m3	0,0057	303,00	1,73
81	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 358,03 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
82	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu aternere manuala	m2			89,80 5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0710	1 150,00	81,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	339,87	2,96
		2.4. G100 R33 - Sofia - Carpineni - Mingir - R34, km 7,00-10,00 (selectiv)				
		2.4.1. Lucrari de pregatire				
83	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie cu pieria	100m2			6,36 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	254,22	6,36
84	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			8,48 0,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	57,66	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,00	0,30
	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	1 120,00	5,60
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	254,22	1,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	219,52	1,10
		2.4.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
85	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 358,03 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasă	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	393,43	118,03
86	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16 50/70 SM EN 13108-1, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu așternere mecanică	m2			119,93 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16 50/70	t	0,0940	1 150,00	108,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	339,87	1,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	260,60	1,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 087,90	5,77
87	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 catg. II	100m2			76,03 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	402,27	76,03

APROBAT:

Intocmit
IM BADPRIM SRL

Investitor
I.S. "Administrația de Stat a Drumurilor"
S.A.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.