

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 2 842 782,29 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. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 226,27 - 226,50 (230 m.l.) 1.1. Reparatia imbracamintei rutiere 1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	89,7000	174,98 20,41	15 695,31 1 830,33
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	17,9400	5,77 0,00	103,60 0,00
3	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	686,3000	18,34 4,90	12 584,49 3 362,86
		<i>Total</i>	lei			28 383,40
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				28 383,40 5 193,19
		1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5400	7 741,94 0,00	4 180,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 794,0000	152,86 1,75	274 236,43 3 139,50
6	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	686,3000	8,13 5,60	5 576,88 3 843,28
7	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	686,3000	23,48 3,85	16 114,33 2 642,26
		<i>Total</i>	lei			300 108,29
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				300 108,29 9 625,04
		<i>Total</i>	lei			328 491,69
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				328 491,69 14 818,23
		<i>Total</i>	lei			328 491,69
		Total M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 226,27 - 226,50 (230 m.l.) Inclusiv salariu				328 491,69 14 818,23
		2. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 235,55-235,75 (200 m.l.) 2.1. Reparatia imbracamintei rutiere 2.1.1. Lucrari de pregatire				
8	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	78,0000	174,98 20,40	13 648,22 1 591,59
9	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	15,6000	5,78 0,00	90,09 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	597,8000	18,34 4,90	10 961,71 2 929,22
		<i>Total</i>	lei			24 700,02
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				24 700,02 4 520,81
		2.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4700	7 741,94 0,00	3 638,71 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 560,0000	152,86 1,75	238 466,45 2 730,00
13	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	597,8000	8,13 5,60	4 857,72 3 347,68
14	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	597,8000	23,48 3,85	14 036,35 2 301,53
		<i>Total</i>	lei			260 999,23
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				260 999,23 8 379,21
		<i>Total</i>	lei			285 699,25
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				285 699,25 12 900,02
		<i>Total</i>	lei			285 699,25
		Total M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 235,55-235,75 (200 m.l.) Inclusiv salariu				285 699,25 12 900,02

1	2	3	4	5	6	7
		3. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 236,20 - 236,35 (150 m.l.) 3.1. Reparatia imbracamintei rutiere 3.1.1. Lucrari de pregatire				
15	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	58,5000	174,98 20,40	10 236,17 1 193,69
16	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	11,7000	5,78 0,00	67,57 0,00
17	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	450,3000	18,34 4,90	8 257,03 2 206,46
		<i>Total</i>	lei			18 560,77
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				18 560,77 3 400,15
		3.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3500	7 741,94 0,00	2 709,68 0,00
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 170,0000	152,86 1,75	178 849,82 2 047,50
20	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	450,3000	8,13 5,60	3 659,14 2 521,68
21	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	450,3000	23,48 3,85	10 573,05 1 733,66
		<i>Total</i>	lei			195 791,69

1	2	3	4	5	6	7
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				195 791,69 6 302,84
		<i>Total</i>	lei			214 352,46
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				214 352,46 9 702,99
		<i>Total</i>	lei			214 352,46
		Total M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 236,20 - 236,35 (150 m.l.) Inclusiv salariu				214 352,46 9 702,99
		4. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 237,90 - 238,30 (selectiv) 4.1. Reparatia imbracamintei rutiere 4.1.1. Lucrari de pregatire				
22	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	240,0000	174,98 20,41	41 994,52 4 897,20
23	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	7,8000	5,77 0,00	45,04 0,00
24	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m	302,8000	18,34 4,90	5 552,37 1 483,72
		<i>Total</i>	lei			47 591,93
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				47 591,93 6 380,92
		4.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2300	7 741,96 0,00	1 780,65 0,00
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70	m2	780,0000	152,86 1,75	119 233,23 1 365,00

1	2	3	4	5	6	7
		SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica				
27	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	302,8000	8,13 5,60	2 460,55 1 695,68
28	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	302,8000	23,48 3,85	7 109,74 1 165,78
		<i>Total</i>	lei			130 584,17
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				130 584,17 4 226,46
		<i>Total</i>	lei			178 176,10
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				178 176,10 10 607,38
		<i>Total</i>	lei			178 176,10
		Total M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 237,90 - 238,30 (selectiv) Inclusiv salariu				178 176,10 10 607,38
		5. R25 Bucovat - Nisporeni, km 5,50 - 5,70 (200 m.l.) 5.1. Reparatia imbracamintei rutiere 5.1.1. Lucrari de pregatire				
29	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	89,7000	174,98 20,41	15 695,31 1 830,33
30	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	1 110,3000	6,22 0,13	6 903,57 139,90
31	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	12,0000	5,78 0,00	69,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 668,18
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				22 668,18 1 970,23
		5.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3600	7 741,92 0,00	2 787,09 0,00
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 200,0000	152,86 1,75	183 435,73 2 100,00
34	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 (планировка обочин)	100m2	2,0000	89,30 0,00	178,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			186 401,42
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				186 401,42 2 100,00
		<i>Total</i>	lei			209 069,60
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				209 069,60 4 070,23
		<i>Total</i>	lei			209 069,60
		Total R25 Bucovat - Nisporeni, km 5,50 - 5,70 (200 m.l.) Inclusiv salariu				209 069,60 4 070,23
		6. R25 Bucovat - Nisporeni, km 12,00 - 12,20 (200 m.l.) 6.1. Reparatia imbracamintei rutiere 6.1.1. Lucrari de pregatire				
35	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5	m2	78,0000	174,98 20,40	13 648,22 1 591,59

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
36	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2	1 122,0000	6,22 0,13	6 976,31 141,37
37	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	12,0000	5,78 0,00	69,30 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 693,83
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				20 693,83 1 732,96
		6.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3600	7 741,92 0,00	2 787,09 0,00
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 200,0000	152,86 1,75	183 435,73 2 100,00
40	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 (планировка обочин)	100m2	2,0000	89,30 0,00	178,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			186 401,42
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				186 401,42 2 100,00
		<i>Total</i>	lei			207 095,25
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				207 095,25 3 832,96
		<i>Total</i>	lei			207 095,25
		Total R25 Bucovat - Nisporeni, km 12,00 - 12,20 (200 m.l.) Inclusiv salariu				207 095,25 3 832,96
		7. Amenajarea trotuarelor la drumul G96				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 13,95 - 14,25 (trotuar)				
		7.1.1. Lucrari de pregatire				
41	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	0,9000	826,88 0,00	744,19 0,00
42	TsA02B	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 mijlociu	m3	60,0000	41,65 41,65	2 499,00 2 499,00
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	262,5000	8,04 0,00	2 111,30 0,00
44	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	3,6000	635,52 316,05	2 287,87 1 137,78
		<i>Total</i>	lei			7 642,36
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				7 642,36 3 636,78
		7.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	43,2000	430,28 21,00	18 588,13 907,20
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	300,0000	202,80 23,45	60 838,93 7 035,00
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	300,0000	128,52 10,50	38 556,60 3 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,2200	7 741,95 0,00	1 703,23 0,00
49	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	360,0000	92,95 3,15	33 462,55 1 134,00
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	4,3000	293,30 293,30	1 261,19 1 261,19
		<i>Total</i>	lei			154 410,63
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				154 410,63 13 487,39
		<i>Total</i>	lei			162 052,99
		Total G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 13,95 - 14,25 (trotuar) Inclusiv salariu				162 052,99 17 124,17
		7.2. G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 14,25 - 14,40 (trotuar) 7.2.1. Lucrari de pregatire				
51	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	300,0000	11,20 11,20	3 360,00 3 360,00
52	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	100 m3	0,1500	955,47 0,00	143,32 0,00
53	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t	22,5000	19,13 0,00	430,46 0,00
54	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	100 m3	0,4500	955,51 0,00	429,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55	TsA02B	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 mijlociu	m3	30,0000	41,65 41,65	1 249,50 1 249,50
56	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	131,2500	8,04 0,00	1 055,65 0,00
57	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	1,8000	635,52 316,05	1 143,94 568,89
		<i>Total</i>	lei			7 812,85
		Total Lucrari de pregatire Inklusiv salariu				7 812,85 5 178,39
		7.2.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3	21,6000	430,28 21,00	9 294,07 453,60
59	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	150,0000	202,80 23,45	30 419,46 3 517,50
60	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	150,0000	128,52 10,50	19 278,30 1 575,00
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1100	7 741,91 0,00	851,61 0,00
62	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	180,0000	92,95 3,15	16 731,28 567,00

1	2	3	4	5	6	7
63	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,1500	293,30 293,30	630,59 630,59
		<i>Total</i>	lei			77 205,31
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				77 205,31 6 743,69
		<i>Total</i>	lei			85 018,16
		Total G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 14,25 - 14,40 (trotuar) Inclusiv salariu				85 018,16 11 922,08
		7.3. G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 14,40 - 14,95 (trotuar) 7.3.1. Lucrari de pregatire				
64	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 100,0000	11,20 11,20	12 320,00 12 320,00
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,5500	955,51 0,00	525,53 0,00
66	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t	82,5000	19,13 0,00	1 578,32 0,00
67	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	100 m3	1,4900	955,50 0,00	1 423,70 0,00
68	TsA02B	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 mijlociu	m3	99,0000	41,65 41,65	4 123,35 4 123,35
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	347,0000	8,04	2 790,92

1	2	3	4	5	6	7
		de: 5 km			0,00	0,00
70	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	8,8000	635,52 316,05	5 592,58 2 781,24
		<i>Total</i>	lei			28 354,40
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				28 354,40 19 224,59
		7.3.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
71	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3	105,6000	430,28 21,00	45 437,65 2 217,60
72	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 100,0000	128,52 10,50	141 374,21 11 550,00
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5300	7 741,92 0,00	4 103,22 0,00
74	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	880,0000	92,95 3,15	81 797,35 2 772,00
75	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,1500	293,30 293,30	630,59 630,59
		<i>Total</i>	lei			273 343,02
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				273 343,02 17 170,19
		<i>Total</i>	lei			301 697,42
		Total G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 14,40 - 14,95 (trotuar) Inclusiv salariu				301 697,42 36 394,78

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			548 768,57
		Total Amenajarea trotuarelor la drumul G96 Inclusiv salariu				548 768,57 65 441,03
		8. G97 R1 - Panasesti - Capriana - M1, km 8,35 - 8,55 (trotuar)				
		8.1. Lucrari de pregatire				
76	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	0,6000	826,87 0,00	496,12 0,00
77	TsA02B	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 mijlociu	m3	40,0000	41,65 41,65	1 666,00 1 666,00
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	175,0000	8,04 0,00	1 407,52 0,00
79	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	2,4000	635,52 316,05	1 525,25 758,52
		<i>Total</i>	lei			5 094,89
		Total Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				5 094,89 2 424,52
		8.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3	28,8000	430,28 21,00	12 392,09 604,80
81	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	200,0000	202,80 23,45	40 559,28 4 690,00

1	2	3	4	5	6	7
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	200,0000	128,52 10,50	25 704,40 2 100,00
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1400	7 741,93 0,00	1 083,87 0,00
84	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	240,0000	92,95 3,15	22 308,37 756,00
85	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,8500	293,30 293,30	835,90 835,90
		<i>Total</i>	lei			102 883,91
		Total Aplicarea straturilor bituminoase Inclusiv salariu				102 883,91 8 986,70
		<i>Total</i>	lei			107 978,80
		Total G97 R1 - Panasesti - Capriana - M1, km 8,35 - 8,55 (trotuar) Inclusiv salariu				107 978,80 11 411,22

		Total	lei	2 079 631,72
		Asigurarea medicala si fondul social	24 %	31 868,17
		Cheltuieli de regie	8 %	166 370,54
		Beneficiu	4 %	91 114,82
		Total fara TVA		2 368 985,25
		TVA	20 %	473 797,04
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 842 782,29 132 784,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(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 Strasen**

Valoarea de deviz 2 842 782,29 lei

Intocmit in preuri 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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	772,5200	35,00	27 038,20
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 006,0237	35,00	35 210,82
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 273,8590	35,00	44 585,05
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	183,3480	35,00	6 417,17
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	558,0803	35,00	19 532,82
		Total manopera				132 784,06

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	611,1600	7,50	4 583,71
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	1 050,0440	1 204,41	1 264 683,50
3.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	236,6207	4,50	1 064,80
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	40,4376	224,29	9 069,75
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	242,8248	224,29	54 463,17
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,9800	689,72	3 434,81
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,1000	191,00	2 120,10
8.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	72,8985	1 020,00	74 356,47
9.	2320156200901	Motorina	kg	1 234,5432	12,22	15 086,12
10.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	57,6121	24,00	1 382,70
11.	23203226000401	Bitum	t	3,4093	7 470,56	25 469,38
12.	23203226001101	Bitum	t	0,3803	7 470,56	2 841,06
13.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	884,7559	7,47	6 609,13
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 845,5000	1,38	5 306,79
15.	2663102100001	Beton B15	m3	113,2500	1 055,00	119 478,75
16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	653,2500	125,00	81 656,25
17.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1 758,7500	65,00	114 318,75

18.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	946,4832	3,00	2 839,44
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	13,2800	10,97	145,68
20.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	6,1116	550,00	3 361,39
21.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	106,0909	25,47	2 702,14
22.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	9,1500	25,47	233,04
Total materiale de construcții						1 795 206,93

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	34,6324	45,00	1 558,46
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	31,6950	27,00	855,78
3.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	81,4880	166,00	13 527,00
4.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea mașinii de tăiat	h-ut	4,0744	166,00	676,35
5.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	38,0340	450,00	17 115,30
6.	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	11,1615	650,00	7 254,98
7.	2940520007687	Mașina de tăiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	34,6324	32,00	1 108,23
8.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,9930	157,50	156,42
9.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	9,1224	472,50	4 310,32
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	40,8312	245,00	10 003,64
11.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	19,9200	245,00	4 880,40
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	106,6668	245,00	26 133,37
13.	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	38,0340	25,00	950,85
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	40,8312	525,00	21 436,38
15.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	38,7068	525,00	20 321,07
16.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,2390	367,50	3 762,84
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	5,0712	24,00	121,71
18.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pînă la 600 l	h-ut	16,2976	24,00	391,15
19.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	5,0712	180,00	912,82
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,1615	210,00	2 343,91
21.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	44,6389	210,00	9 374,17
22.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,2450	231,00	4 445,58
Total utilaje de construcții						151 640,73

Total	lei	2 079 631,72
Asigurarea medicală și fondul social	24 %	31 868,17
Cheltuieli de regie	8 %	166 370,54
Beneficiu	4 %	91 114,82
Total fără TVA		2 368 985,25
TVA	20 %	473 797,04

Total deviz:

2 842 782,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Drumuri publice nationale cu
imbracaminte rutiera din beton asfaltic in
raioanele Strasen****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. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 226,27 - 226,50 (230 m.l.)				
		1.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		1.1.1. Lucrari de pregatire				
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			174,98 20,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	35,00	20,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0060	25,47	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulație fina	t	0,1150	1 020,00	117,30
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 470,56	4,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	27,00	1,35
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,15
		Total	lei			15 695,31
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,77 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	231,00	5,77
		Total	lei			103,60
3	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			18,34 4,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	7,47	3,24
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	24,00	0,68
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	4,50	0,52
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	12,22	7,41
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	24,00	0,19
		Total	lei			12 584,49
		1.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,94 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,26
		Total	lei			4 180,65

1	2	3	4	5	6	7
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			152,86 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1210	1 204,41	145,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni 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			274 236,43
6	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			8,13 5,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	550,00	1,65
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	32,00	0,54
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	166,00	0,33
		Total	lei			5 576,88
7	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climatice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			23,48 3,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	35,00	3,85
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	7,50	2,25
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	525,00	9,97
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
		Total	lei			16 114,33
		2. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 235,55-235,75 (200 m.l.)				
		2.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		2.1.1. Lucrari de pregatire				
8	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			174,98 20,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	35,00	20,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,47	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 020,00	117,30
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 470,56	4,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	27,00	1,35
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,16
		Total	lei			13 648,22
9	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,78 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	231,00	5,78
		Total	lei			90,09
10	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			18,34 4,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	7,47	3,24
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	24,00	0,68
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	4,50	0,52
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	12,22	7,41
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	24,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			10 961,71
		2.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,94
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,68
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,26
		<i>Total</i>	lei			3 638,71
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			152,86
						1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1210	1 204,41	145,73
	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
		<i>Total</i>	lei			238 466,45
13	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			8,13
						5,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	550,00	1,65
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	32,00	0,54
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	166,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			4 857,72
14	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			23,48
						3,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	35,00	3,85
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	7,50	2,25
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	525,00	9,98
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			14 036,35
		3. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 236,20 - 236,35 (150 m.l.)				
		3.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		3.1.1. Lucrari de pregatire				
15	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			174,98
						20,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	35,00	20,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,47	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	0,1150	1 020,00	117,30
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 470,56	4,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	27,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,16
		Total	lei			10 236,17
16	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,78 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	231,00	5,78
		Total	lei			67,57
17	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			18,34 4,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	7,47	3,24
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	24,00	0,68
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	4,50	0,52
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	12,22	7,41
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	24,00	0,19
		Total	lei			8 257,03
		3.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,94 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,69
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,26
		Total	lei			2 709,68
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			152,86 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1210	1 204,41	145,73
	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			178 849,82
20	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			8,13 5,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	550,00	1,65
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	32,00	0,54
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	166,00	0,33
		Total	lei			3 659,14
21	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			23,48 3,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	35,00	3,85
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	7,50	2,25
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	525,00	9,97
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,77
		Total	lei			10 573,05
		4. M5 Frontiera cu Ucraina - Criva - Balti - Chisinau - Tiraspol - frontiera cu Ucraina, km 237,90 - 238,30 (selectiv)				

1	2	3	4	5	6	7
		4.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		4.1.1. Lucrari de pregatire				
22	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			174,98 20,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	35,00	20,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,47	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	0,1150	1 020,00	117,30
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 470,56	4,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	27,00	1,35
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,16
		Total	lei			41 994,52
23	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,77 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	231,00	5,77
		Total	lei			45,04
24	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,0100	m			18,34 4,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	7,47	3,24
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	24,00	0,68
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	4,50	0,52
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	3,00	1,39
	2320156200901	Motorina	kg	0,6000	12,22	7,41
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	24,00	0,19
		Total	lei			5 552,37
		4.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,96 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,70
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,26
		Total	lei			1 780,65
26	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			152,86 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1210	1 204,41	145,73
	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			119 233,23
27	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			8,13 5,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	35,00	5,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	550,00	1,65
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	32,00	0,54
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	166,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 460,55
28	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climatice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			23,48 3,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	35,00	3,85
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	7,50	2,25
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	525,00	9,97
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	45,00	0,76
		<i>Total</i>	lei			7 109,74
		5. R25 Bucovat - Nisporeni, km 5,50 - 5,70 (200 m.l.)				
		5.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		5.1.1. Lucrari de pregatire				
29	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			174,98 20,41
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	35,00	20,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,47	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 020,00	117,30
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 470,56	4,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	27,00	1,35
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			15 695,31
30	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			6,22 0,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	35,00	0,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	25,47	0,64
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			6 903,57
31	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,78 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	231,00	5,78
		<i>Total</i>	lei			69,30
		5.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,92 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
		<i>Total</i>	lei			2 787,09
33	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			152,86 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1210	1 204,41	145,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	245,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Total</i>	lei			183 435,73
34	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 (планировка обочин)	100m2			89,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	472,50	89,30
		<i>Total</i>	lei			178,60
		6. R25 Bucovat - Nisporeni, km 12,00 - 12,20 (200 m.l.)				
		6.1. Reparatia imbracamintei rutiere				
		6.1.1. Lucrari de pregatire				
35	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			174,98 20,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	35,00	20,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	25,47	0,15
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	0,1150	1 020,00	117,30
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 470,56	4,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	450,00	27,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	27,00	1,35
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	24,00	0,19
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	180,00	1,44
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,16
		<i>Total</i>	lei			13 648,22
36	DI155G	Taierea cu freza a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 2000 mm	m2			6,22 0,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0036	35,00	0,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	25,47	0,64
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0050	650,00	3,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	231,00	1,16
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			6 976,31
37	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			5,78 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	231,00	5,78
		<i>Total</i>	lei			69,30
		6.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,92 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
		<i>Total</i>	lei			2 787,09
39	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS 16 50/70 SM EN 13108-5, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			152,86 1,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	35,00	1,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,1210	1 204,41	145,73

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Total</i>	lei			183 435,73
40	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 (планировка обочин)	100m2			89,30 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	472,50	89,30
		<i>Total</i>	lei			178,60
		7. Amenajarea trotuarelor la drumul G96				
		7.1. G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 13,95 - 14,25 (trotuar)				
		7.1.1. Lucrari de pregatire				
41	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			744,19
42	TsA02B	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 mijlociu	m3			41,65 41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
		<i>Total</i>	lei			2 499,00
43	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	210,00	8,04
		<i>Total</i>	lei			2 111,30
44	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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			635,52 316,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	35,00	316,05
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,47	25,47
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	245,00	294,00
		<i>Total</i>	lei			2 287,87
		7.1.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
45	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			430,28 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	224,29	45,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	224,29	273,41
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,47	3,82

1	2	3	4	5	6	7
	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			18 588,13
46	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			202,80 23,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 055,00	47,48
	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	191,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,47	0,15
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	125,00	125,62
		Total	lei			60 838,93
47	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			128,52 10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0480	1 055,00	50,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	191,00	0,57
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,47	0,08
		Total	lei			38 556,60
48	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,95 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,68
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,27
		Total	lei			1 703,23
49	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			92,95 3,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	35,00	3,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,0710	1 204,41	85,51
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,97	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	245,00	2,13
		Total	lei			33 462,55
50	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			293,30 293,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	35,00	293,30
		Total	lei			1 261,19
		7.2. G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 14,25 - 14,40 (trotuar)				
		7.2.1. Lucrari de pregatire				
51	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			11,20 11,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	35,00	11,20
		Total	lei			3 360,00
52	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	100 m3			955,47 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	367,50	955,47
		<i>Total</i>	lei			143,32
53	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t			19,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0911	210,00	19,13
		<i>Total</i>	lei			430,46
54	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	100 m3			955,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	367,50	955,51
		<i>Total</i>	lei			429,98
55	TsA02B	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 mijlociu	m3			41,65 41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
		<i>Total</i>	lei			1 249,50
56	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	210,00	8,04
		<i>Total</i>	lei			1 055,65
57	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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			635,52 316,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	35,00	316,05
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,47	25,47
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	245,00	294,00
		<i>Total</i>	lei			1 143,94
		7.2.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
58	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3			430,28 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	224,29	45,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	224,29	273,41
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,47	3,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari 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			9 294,07
59	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			202,80 23,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 055,00	47,48
	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	191,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,47	0,15
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x	m	1,0050	125,00	125,62

1	2	3	4	5	6	7
		300 x 150				
		<i>Total</i>	lei			30 419,46
60	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			128,52 10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0480	1 055,00	50,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	191,00	0,57
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,47	0,08
		<i>Total</i>	lei			19 278,30
61	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,91 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,27
		<i>Total</i>	lei			851,61
62	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			92,95 3,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	35,00	3,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,0710	1 204,41	85,51
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,97	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	245,00	2,13
		<i>Total</i>	lei			16 731,28
63	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			293,30 293,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	35,00	293,30
		<i>Total</i>	lei			630,59
		7.3. G96 G95 - Sadova - Vorniceni - R25, km 14,40 - 14,95 (trotuar)				
		7.3.1. Lucrari de pregatire				
64	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			11,20 11,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	35,00	11,20
		<i>Total</i>	lei			12 320,00
65	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			955,51 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	367,50	955,51
		<i>Total</i>	lei			525,53
66	TsI51B9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 19 km	t			19,13 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0911	210,00	19,13
		<i>Total</i>	lei			1 578,32
67	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	100 m3			955,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,6000	367,50	955,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
		<i>Total</i>	lei			1 423,70
68	TsA02B	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 mijlociu	m3			41,65 41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
		<i>Total</i>	lei			4 123,35
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	210,00	8,04
		<i>Total</i>	lei			2 790,92
70	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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			635,52 316,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	35,00	316,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,47	25,47
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	245,00	294,00
		<i>Total</i>	lei			5 592,58
		7.3.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
71	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3			430,28 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	224,29	45,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	224,29	273,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,47	3,82
	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			45 437,65
72	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			128,52 10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0480	1 055,00	50,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	191,00	0,57
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,47	0,08
		<i>Total</i>	lei			141 374,21
73	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,92 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,68
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,25
		<i>Total</i>	lei			4 103,22
74	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu aternere manuala	m2			92,95 3,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	35,00	3,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate	t	0,0710	1 204,41	85,51

1	2	3	4	5	6	7
		marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,97	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	245,00	2,13
		<i>Total</i>	lei			81 797,35
75	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			293,30 293,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	35,00	293,30
		<i>Total</i>	lei			630,59
		8. G97 R1 - Panasesti - Capriana - M1, km 8,35 - 8,55 (trotuar)				
		8.1. Lucrari de pregatire				
76	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			826,87 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			496,12
77	TsA02B	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 mijlociu	m3			41,65 41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
		<i>Total</i>	lei			1 666,00
78	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			8,04 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	210,00	8,04
		<i>Total</i>	lei			1 407,52
79	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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			635,52 316,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	35,00	316,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,47	25,47
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	245,00	294,00
		<i>Total</i>	lei			1 525,25
		8.2. Aplicarea straturilor bituminoase				
80	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3			430,28 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	224,29	45,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	224,29	273,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,47	3,82
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	472,50	19,85
	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			12 392,09
81	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			202,80

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm				23,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0450	1 055,00	47,48
	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	191,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,47	0,15
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	125,00	125,62
		<i>Total</i>	lei			40 559,28
82	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			128,52 10,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	35,00	4,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2663102100001	Beton B15	m3	0,0480	1 055,00	50,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,41
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	191,00	0,57
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050	65,00	65,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,47	0,08
		<i>Total</i>	lei			25 704,40
83	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			7 741,93 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 470,56	7 694,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	157,50	47,29
		<i>Total</i>	lei			1 083,87
84	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			92,95 3,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	35,00	3,15
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (MAS 16 50/70 SM EN 13108-5)	t	0,0710	1 204,41	85,51
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	689,72	2,07
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,97	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	245,00	2,13
		<i>Total</i>	lei			22 308,37
85	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			293,30 293,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	35,00	293,30
		<i>Total</i>	lei			835,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.