

**Lucrari de intretinere periodica a str.  
Decebal din s. Negresti, r-l Straseni,  
L=485m (cu latimea 5.5m)**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 814 586,53 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului</b>				
0	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	29,1000	65,59	1 908,60
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II(incarcarea materialului)	100 m3	0,1500	806,73	121,01
2	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	24,0000	16,60	398,33
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1500	267,07	40,06
		<i>Total</i>	lei			2 468,00
		<b>Total Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului Inklusiv salariu</b>				<b>2 468,00 515,09</b>
		<b>1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile</b>				
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de	m	18,0000	33,75	607,57

1	2	3	4	5	6	7
		uzura la drumuri(Taierea asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)				
5	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2	29,1000	158,46	4 611,13
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului ) (Numai compactor)	100 m3	5,8200	529,17	3 079,79
		<i>Total</i>	lei			8 298,49
		<b>Total Lucrari de pregatire a partii carosabile Inclusiv salariu</b>				<b>8 298,49 366,86</b>
		<i>Total</i>	lei			10 766,49
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>10 766,49 881,95</b>
		<b>2. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment</b>				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, h=10cm)	m3	291,0000	753,41	219 243,17
8	DA17B	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2	2 910,0000	15,52	45 170,18
9	PD04A	Montarea diblului de prindere a pelicolei din politilena du diam. 4mm si L=50mm cu saiba de 30x30mm cu grosimea de 0.80mm cu pasul de 1.5x1.5m	kg	62,0000	25,33	1 570,41
10	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm)	m3	400,1300	2 173,42	869 652,41
11	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cm x 1.5cm)(rosturi	m	588,5000	75,33	44 331,86

1	2	3	4	5	6	7
		transversale de comprimare)				
12	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: mastic bituminos din norme se exclude	m	588,5000	25,06	14 748,42
13	material	Mastic bituminos	kg	529,6500	45,50	24 099,08
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 15cm x3cm rosturi transversale de dilatare	m	55,0000	75,33	4 143,15
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: mastic bituminos din norme se exclude	m	55,0000	25,06	1 378,36
16	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA 20 fr. 4-8mm si mastic bituminos in proportie de 3;0.8)	kg	495,0000	18,50	9 157,50
		<i>Total</i>	lei			1 233 494,54
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment Inclusiv salariu</b>				<b>1 233 494,54 149 501,40</b>
		<b>3. Amenajarea acceselor laterale din beton de ciment</b>				
17	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2	0,9600	158,44	152,10
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3	0,1920	903,39	173,45
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, h=10cm)	m3	9,6000	753,41	7 232,76

1	2	3	4	5	6	7
20	DA17B	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2	96,0000	15,52	1 490,15
21	PD04A	Montarea diblului de prindere a pelicolei din polietilena du diam. 4mm si L=50mm cu saiba de 30x30mm cu grosimea de 0.80mm cu pasul de 1.5x1.5m	kg	3,5000	25,33	88,65
22	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm)	m3	14,4000	2 173,41	31 297,09
23	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cm x 1.5cm)(rosturi transversale de comprimare)	m	12,0000	75,33	903,97
24	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: mastic bituminos din norme se exclude	m	12,0000	25,06	300,74
25	marerial	Mastic bituminos	kg	10,8000	45,50	491,40
		<i>Total</i>	lei			42 130,31
		<b>Total Amenajarea acceselor laterale din beton de ciment Inklusiv salariu</b>				<b>42 130,31 5 209,74</b>
		<b>4. Lucrari de consolidare a acostamentelor din piatra sparta, b=0.5m</b>				
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, 2010)	m2	485,0000	59,28	28 752,30
		<i>Total</i>	lei			28 752,30
		<b>Total Lucrari de consolidare a acostamentelor din piatra sparta, b=0.5m Inklusiv salariu</b>				<b>28 752,30 1 080,52</b>
		<b>5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
27	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.45) (16.7kg/buc)	buc	1,0000	766,60	766,60
28	DF19A	Montarea indicatoarelor de forma patrata Dimensiuni 700mm(B3)	buc	1,0000	904,11	904,11
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2	36,5000	126,90	4 631,86
		<i>Total</i>	lei			6 302,57
		<b>Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inclusiv salariu</b>				<b>6 302,57 1 313,17</b>

	Total	lei	1 321 446,21
	Asigurarea sociala	24 %	37 916,83
	Cheltuieli directe		1 359 363,04
	Cheltuieli de regie	8 %	108 749,04
	Beneficiu de deviz	3 %	44 043,36
	Total		1 512 155,44
	TVA	20 %	302 431,09
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 814 586,53</b>

Intocmit

SA Drumuri Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica a str.  
Decebal din s. Negresti, r-l Straseni,  
L=485m (cu latimea 5.5m)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 1 814 586,53 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	1 043,1225	70,28	73 310,64
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,8950	70,28	414,30
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,28	15,46
4.	7129020012800	Pavator	h-om	187,6350	70,28	13 186,99
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	90,1800	70,28	6 337,85
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	150,3000	70,28	10 563,08
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,2850	70,28	230,87
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,5974	70,28	1 166,46
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	663,2480	70,28	46 613,07
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,4795	70,28	6 148,06
<b>Total manopera</b>						<b>157 986,78</b>

**Materiale:**

1.	111111111111111111111	Mastic bituminos	kg	540,4500	45,50	24 590,48
2.	121212121212121	Apa	m3	130,5770	39,00	5 092,50
3.	14111222016468-31	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1,	m3	61,0218	410,00	25 018,94
4.	141112220166018-31	piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, 2010)	m3	61,1100	410,00	25 055,10
5.	14111222016728-31	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1,	m3	366,4314	410,00	150 236,87
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0006	410,00	0,25
7.	222222222222222	Nisip bitumat (3;0.8) piatra sparta si mastic bituminos	kg	495,0000	18,50	9 157,50
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	26,6450	82,50	2 198,21
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	12,7750	23,50	300,21
10.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	4,1610	33,50	139,39
11.	2615107326105p atrat	Indicator de circulatie din tabla patrat 700mm(B3)	buc	1,0000	850,00	850,00
12.	26631021000001	Beton c16/20	m3	0,1000	1 650,00	165,00
13.	2663102100001b eton	Beton clasa...(pt.informatie)biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm	m3	426,9659	1 800,00	768 538,62

14.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,2777	4 500,00	1 249,65
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,3573	850,00	2 003,70
16.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	240,8419	18,50	4 455,58
17.	2682132601130100	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2	3 306,6000	9,00	29 759,40
18.	271060200100	Otel beton	kg	65,5000	18,50	1 211,75
19.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,9017	18,50	53,68
20.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,9825	33,60	33,01
21.	2811106301794245	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	525,00	525,00
22.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
23.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
24.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
25.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	86,50	3,46
26.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	86,50	1,73
27.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	75,4250	39,00	2 941,57
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>1 053 599,60</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	11,1435	73,28	816,60
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	26,2200	239,60	6 282,31
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,7520	450,00	788,40
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	12,4545	342,13	4 261,07
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,5914	600,22	14 760,25
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 944,1457	2,50	4 860,36
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2182	356,72	77,84
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	77,5548	356,72	27 665,34
9.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	55,9616	2,50	139,90
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,3350	229,37	1 223,69
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,9374	443,94	3 079,79
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3375	358,55	121,01
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0600	600,22	36,01
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,8106	30,07	54,44
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	110,1720	30,06	3 311,78
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,7368	540,62	398,33
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	122,7098	342,13	41 982,71
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>109 859,83</b>

Total	lei	1 321 446,21
Asigurarea sociala	24 %	37 916,83
Cheltuieli directe		1 359 363,04
Cheltuieli de regie	8 %	108 749,04

Beneficiu de deviz	3 %	44 043,36
Total		1 512 155,44
TVA	20 %	302 431,09
<b>Total deviz:</b>		<b>1 814 586,53</b>

Intocmit

SA Drumuri Straseni  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de intretinere periodica a str.  
Decebal din s. Negresti, r-l Straseni, L=485m (cu  
latimea 5.5m)

Investitor Primaria Negresti

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari pregatitoare</b>				
		<b>1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului</b>				
0	DA01A	Curatirea și înlăturarea stratului de noroi în grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			65,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	70,28	17,57
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	600,22	48,02
		<i>Total</i>	lei			1 908,60
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna și comanda hidraulica, în pământ cu umiditate naturala, descarcare în autovehicule teren catg. II(incarcarea materialului)	100 m3			806,73
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	358,55	806,73
		<i>Total</i>	lei			121,01
2	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	540,62	16,60
		<i>Total</i>	lei			398,33
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			267,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	70,28	25,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	410,00	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,22	240,07
		<i>Total</i>	lei			40,06
		<b>1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile</b>				
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie și dilatație în betonul de uzura la drumuri(Taierea asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)	m			33,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	70,28	20,38
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	39,00	1,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	30,06	8,84
		<i>Total</i>	lei			607,57
5	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2			158,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,22	158,46
		<i>Total</i>	lei			4 611,13
6	DI96	Compactarea rambleului pământ de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului ) (Numai compactor)	100 m3			529,17
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	443,94	529,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 079,79
		<b>2. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment</b>				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, h=10cm)	m3			753,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,28	42,17
	14111222016468-31	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1,	m3	0,2030	410,00	83,23
	14111222016728-31	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1,	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	39,00	5,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,22	25,21
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	356,72	92,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	342,13	5,13
		<i>Total</i>	lei			219 243,17
8	DA17B	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2			15,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	70,28	2,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	70,28	3,51
	2682132601130100	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2	1,1000	9,00	9,90
		<i>Total</i>	lei			45 170,18
9	PD04A	Montarea diblului de prindere a peliclei din politilena du diam. 4mm si L=50mm cu saiba de 30x30mm cu grosimea de 0.80mm cu pasul de 1.5x1.5m	kg			25,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	70,28	6,33
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	18,50	18,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	33,60	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 570,41
10	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm)	m3			2 173,42
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	70,28	158,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	70,28	112,45
	2663102100001beton	Beton clasa...(pt.informatie)biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm	m3	1,0300	1 800,00	1 854,00
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	39,00	12,29
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	18,50	0,13
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 500,00	3,02
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	18,50	10,75
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	2,50	11,72
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	2,50	0,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	342,13	10,61
		<i>Total</i>	lei			869 652,41
11	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cm x 1.5cm)(rosturi transversale de comprimare)	m			75,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	70,28	11,24
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industrialia in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	39,00	1,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,06	4,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	342,13	54,74
		<i>Total</i>	lei			44 331,86
12	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: mastic bituminos din norme se exclude	m			25,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	70,28	7,73
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	342,13	6,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	73,28	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	239,60	9,58
		<i>Total</i>	lei			14 748,42
13	material	Mastic bituminos	kg			45,50
	1111111111111111	Mastic bituminos	kg	1,0000	45,50	45,50
		<i>Total</i>	lei			24 099,08
14	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 15cm x3cm rosturi transversale de dilatare	m			75,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	70,28	11,24
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	39,00	1,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,06	4,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	342,13	54,74
		<i>Total</i>	lei			4 143,15
15	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: mastic bituminos din norme se exclude	m			25,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	70,28	7,73
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	342,13	6,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	73,28	1,25
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	239,60	9,58
		<i>Total</i>	lei			1 378,36
16	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA 20 fr. 4-8mm si mastic bituminos in proportie de 3;0.8)	kg			18,50
	22222222222222	Nisip bitumat (3;0.8) piatra sparta si mastic bituminos	kg	1,0000	18,50	18,50
		<i>Total</i>	lei			9 157,50
		<b>3. Amenajarea acceselor laterale din beton de ciment</b>				
17	DH02B k=2	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,0000	100m2			158,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,22	158,44
		<i>Total</i>	lei			152,10
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3			903,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,28	619,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	30,07	283,54
		<i>Total</i>	lei			173,45
19	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, h=10cm)	m3			753,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,28	42,17
	14111222016468-31	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1,	m3	0,2030	410,00	83,23
	14111222016728-31	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1,	m3	1,2190	410,00	499,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	39,00	5,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,22	25,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	356,72	92,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	342,13	5,13
		<i>Total</i>	lei			7 232,76
20	DA17B	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2			15,52

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	70,28	2,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	70,28	3,51
	268213260113010 0	Pelicola de 100micr., polietilena dublu strat	m2	1,1000	9,00	9,90
		<i>Total</i>	lei			1 490,15
21	PD04A	Montarea diblului de prindere a pelicolei din polietilena du diam. 4mm si L=50mm cu saiba de 30x30mm cu grosimea de 0.80mm cu pasul de 1.5x1.5m	kg			25,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	70,28	6,33
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	18,50	18,50
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	33,60	0,50
		<i>Total</i>	lei			88,65
22	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm)	m3			2 173,41
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	70,28	158,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	70,28	112,45
	2663102100001be ton	Beton clasa...(pt.informatie)biton ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conf. SMEN 206, h=15cm	m3	1,0300	1 800,00	1 854,00
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	39,00	12,28
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	18,50	0,13
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 500,00	3,00
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	18,50	10,75
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	2,50	11,72
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	2,50	0,34
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	342,13	10,61
		<i>Total</i>	lei			31 297,09
23	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cm x 1.5cm)(rosturi transversale de comprimare)	m			75,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	70,28	11,24
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	850,00	2,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	39,00	1,56
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,06	4,81
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	342,13	54,74
		<i>Total</i>	lei			903,97
24	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: mastic bituminos din norme se exclude	m			25,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	70,28	7,73
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	342,13	6,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	73,28	1,25
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	239,60	9,58
		<i>Total</i>	lei			300,74
25	marerial	Mastic bituminos	kg			45,50
	11111111111111111	Mastic bituminos	kg	1,0000	45,50	45,50
		<i>Total</i>	lei			491,40
		<b>4. Lucrari de consolidare a acostamentelor din piatra sparta, b=0.5m</b>				
26	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, 2010)	m2			59,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	70,28	2,23
	141112220166018 -31	piatra sparta LA 30 fr. 8-31.5 conf. SMREN 13242+A1, 2010)	m3	0,1260	410,00	51,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	39,00	0,27
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,22	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	342,13	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	229,37	2,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	356,72	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28 752,30
		<b>5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)</b>				
27	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM 2.45) (16.7kg/buc)	buc			766,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,28	23,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,28	53,41
	26631021000001	Beton c16/20	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	28111063017942.45	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.45	buc	1,0000	525,00	525,00
		<i>Total</i>	lei			766,60
28	DF19A	Montarea indicatoarelor de forma patrata Dimensiuni 700mm(B3)	buc			904,11
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,28	15,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,28	15,46
	2615107326105pa trat	Indicator de circulatie din tabla patrat 700mm(B3)	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	86,50	1,73
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	86,50	3,46
		<i>Total</i>	lei			904,11
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (alb)	m2			126,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	70,28	26,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	70,28	6,33
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	82,50	60,22
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	23,50	8,22
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	33,50	3,82
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	450,00	21,60
		<i>Total</i>	lei			4 631,86

**Intocmit**  
**SA Drumuri Straseni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.