

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 696 512,19 lei

№ 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. Cap.1. Lucrari pregatitoare Curatarea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	29,100	42,28 14,26	1 230,46 414,96
2	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	0,150	1 133,33 0,00	170,00 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	24,000	15,42 0,00	370,00 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,150	219,00 19,00	32,85 2,85
		Total Cap.1. Lucrari pregatitoare Curatarea mecanica a partii carosabile si al acostamentului Inclusiv salariu				1 803,31 417,81
		2. 1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri/ Taierea betonului existent la racordarea	m	18,000	37,41 16,53	673,44 297,54

1	2	3	4	5	6	7
		lucrarilor				
6	DH02B K=2	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	29,100	92,37 0,00	2 688,00 0,00
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma/ Compactarea platformei drumului !!! DOAR COMPACTOR	100 m3	5,820	417,35 0,00	2 429,00 0,00
		Total 1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile Inclusiv salariu				5 790,44 297,54
		3. 2. Cap.2. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire/ Piatra sparta LA30 fr.8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0,1m	m3	291,000	774,24 34,20	225 303,20 9 952,20
9	DA17B Aplicat.	Pelicula din polietilena 100 microni, dublu strat	m2	2 910,000	23,26 4,56	67 686,60 13 269,60
10	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilena cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0,80mm cu pasul de 1,50*1,50m	kg	62,000	65,13 5,13	4 038,06 318,06
11	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile/ Beton C30/37 XF4 XC4 XD3 conform SM EN 206, h=0.15m	m3	400,130	2 229,30 219,45	892 011,36 87 808,50
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 5cm*1.5cm / Rosturi transversale de comprimare	m	588,500	34,57 9,12	20 345,32 5 367,12
13	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos/!!! SE EXCLUDE MASTICUL BITUMINOS DIN NORMA	m	588,500	20,48 6,27	12 054,11 3 689,61
14		Mastic bituminos	kg	529,650	37,00 0,00	19 597,05 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 15cm*3cm / Rosturi transversale de dilatatie	m	55,000	34,41 9,12	1 892,60 501,60
16	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos/!!! SE EXCLUDE MASTICUL BITUMINOS DIN NORMA	m	55,000	20,47 6,27	1 125,65 344,85
17		Nisip bitumat (piatra sparta LA20 fr.4-8mm si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg	495,000	2,00 0,00	990,00 0,00
		Total 2. Cap.2. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment Inklusiv salariu				1 245 043,95 121 251,54
		4. 3. Cap.3. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
18	DH02B K=2	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	0,960	91,15 0,00	87,50 0,00
19	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	0,192	1 680,10 501,72	322,58 96,33
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire/ Piatra sparta LA30 fr.8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0,1m	m3	9,600	774,16 34,20	7 431,97 328,32
21	DA17B Aplicat.	Película din polietilena 100 microni, dublu strat	m2	96,000	23,26 4,56	2 232,96 437,76
22	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilena cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0,80mm cu pasul de 1,50*1,50m	kg	3,500	65,21 5,21	228,24 18,24
23	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile/ Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	14,400	2 229,21 219,45	32 100,57 3 160,08

1	2	3	4	5	6	7
		conform SM EN 206, h=0.15m				
24	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 5cm*1.5cm / Rosturi transversale de comprimare	m	12,000	33,99 9,12	407,84 109,44
25	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos/!!! SE EXCLUDE MASTICUL BITUMINOS DIN NORMA	m	12,000	20,50 6,27	245,99 75,24
26		Mastic bituminos	kg	10,800	37,00 0,00	399,60 0,00
		Total 3. Cap.3. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment Inclusiv salariu				43 457,25 4 225,41
		5. 4. Cap.4. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta, b=0.5m				
27	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm / Piatra sparta LA30 fr.8-31.5mm conf. SM SR EN 13242+A1:2010	m2	485,000	63,23 1,81	30 665,04 876,09
		Total 4. Cap.4. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta, b=0.5m Inclusiv salariu				30 665,04 876,09
		6. 5. Cap.5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaj rutier, semne rutiere)				
28	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial/ SCM 2.45; 16,7 kg/buc	buc	1,000	706,13 62,13	706,13 62,13
29	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma patrata 700mm (B3)	buc	1,000	976,08 25,08	976,08 25,08
30	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile/ Culoarea alba	m2	36,500	179,72 26,78	6 559,75 977,55
		Total 5. Cap.5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere				8 241,96 1 064,76

1	2	3	4	5	6	7
		(marcaj rutier, semne rutiere) Inclusiv salariu				

		Total	lei	1 335 001,95
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	30 751,96
		Cheltuieli de regie	3,00 %	40 972,62
		Total	100,00 +	1 406 726,53
		Beneficiu de deviz	0,50 %	7 033,63
		Total	100,00 +	1 413 760,16
		TVA	20,00 %	282 752,03
		1 696 512,19		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		128 133,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 696 512,19 lei

№ 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	1 043,12	57,00	59 457,84
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,90	57,00	336,30
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	57,00	12,54
4.	7129020012800	Pavator	h-om	187,64	57,00	10 695,48
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	90,18	57,00	5 140,26
6.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	150,30	57,00	8 567,10
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,28	57,00	186,96
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,59	57,00	945,63
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	663,25	57,00	37 805,25
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,47	57,00	4 985,79
		Total manopera				128 133,15

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	540,45	37,00	19 996,65
2.	101199512	Nisip bitumat (piatra sparta LA20 fr.4-8mm si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg	495,00	2,00	990,00
3.	1111000100062	Microbile	kg	12,77	100,00	1 277,00
4.	1212121212121	Apa	m3	130,58	10,00	1 305,80
5.	14111222016461	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	61,02	445,00	27 153,90
6.	1411122201660171	Piatra sparta LA30 fr.8-31.5 mm	m3	61,11	445,00	27 193,95
7.	14111222016721	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	366,43	445,00	163 061,35
8.	141112220175221	Piatra split fr.8-63 LA30	m3	0,00	445,00	0,00
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	26,64	100,00	2 664,00
10.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	12,77	60,00	766,20
11.	2615107326105101	Indicator de circulatie de forma patrata 700mm (B3)	buc	1,00	900,00	900,00
12.	266310210000001	Beton C16/20	m3	0,08	1 800,00	144,00
13.	26631021000011	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	426,96	1 925,00	821 898,00
14.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,28	7 500,00	2 100,00
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,35	3 500,00	8 225,00
16.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	240,85	10,00	2 408,50
17.	26821326011301	Película din polietilena 100 microni dublu strat	m2	3 306,60	17,00	56 212,20
18.	271060200100101	Diblu din fier cu diam.4mm si L=50mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0.80mm	kg	65,50	60,00	3 930,00
19.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,90	16,00	46,40

20.	28111063017941	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2.35	buc	1,00	500,00	500,00
21.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	5,00	10,00
22.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	5,00	20,00
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	3,00	6,00
24.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	50,00	2,00
25.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	50,00	1,00
26.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	3,00	12,00
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	75,43	10,00	754,30
		Total materiale de construcții				1 141 578,25

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	11,14	120,00	1 336,80
2.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	26,22	150,00	3 933,00
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	1,75	500,00	875,00
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	12,45	325,00	4 046,25
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	24,58	350,00	8 603,00
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 944,15	1,00	1 944,15
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,22	350,00	77,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	77,56	350,00	27 146,00
9.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	55,96	50,00	2 798,00
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,33	350,00	1 865,50
11.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	6,94	350,00	2 429,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,34	500,00	170,00
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,06	500,00	30,00
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,81	125,00	226,25
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	110,17	30,00	3 305,10
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,74	500,00	370,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	122,71	50,00	6 135,50
		Total utilaje de construcții				65 290,55

Total	lei	1 335 001,95
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	30 751,96
Cheltuieli de regie	3,00 %	40 972,62
Total	100,00 +	1 406 726,53
Beneficiu de deviz	0,50 %	7 033,63
Total	100,00 +	1 413 760,16
TVA	20,00 %	282 752,03

Total deviz:

1 696 512,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cap.1. Lucrari pregatitoare				
		Curatarea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			42,28
						14,26
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	57,00	14,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	350,00	28,02
2	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			1 133,33
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 133,33
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			15,42
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	500,00	15,42
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			219,00
						19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,00	19,00
	141112220175221	Piatra split fr.8-63 LA30	m3	0,0040	445,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		2. 1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri/ Taierea betonului existent la racordarea lucrarilor	m			37,41
						16,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,00	16,53
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	11,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	30,00	8,82
6	DH02B K=2	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			92,37
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	350,00	92,37
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma/ Compactarea platformei drumului !!! DOAR COMPACTOR	100 m3			417,35
						0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,35
		3. 2. Cap.2. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				

1	2	3	4	5	6	7
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire/ Piatra sparta LA30 fr.8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0,1m	m3			774,24 34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	14111222016461	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	0,2030	445,00	90,33
	14111222016721	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	1,2190	445,00	542,46
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	50,00	0,75
9	DA17B Aplicat.	Pelicula din polietilena 100 microni, dublu strat	m2			23,26 4,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	57,00	1,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	57,00	2,85
	26821326011301	Pelicula din polietilena 100 microni dublu strat	m2	1,1000	17,00	18,70
10	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilena cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0,80mm cu pasul de 1,50*1,50m	kg			65,13 5,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,00	5,13
	271060200100101	Diblu din fier cu diam.4mm si L=50mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0.80mm	kg	1,0000	60,00	60,00
11	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile/ Beton C30/37 XF4 XC4 XD3 conform SM EN 206, h=0.15m	m3			2 229,30 219,45
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	57,00	128,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,00	91,20
	26631021000011	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0300	1 925,00	1 982,73
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	10,00	3,15
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	16,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	7 500,00	5,06
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	10,00	5,81
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,00	4,69
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	50,00	6,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0310	50,00	1,55
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 5cm*1.5cm / Rosturi transversale de comprimare	m			34,57 9,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,00	9,12
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	50,00	8,00
13	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos/!!! SE EXCLUDE MASTICUL BITUMINOS DIN NORMA	m			20,48 6,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,00	6,27
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	325,00	6,17
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	120,00	2,04
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
14		Mastic bituminos	kg			37,00 0,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	37,00	37,00
15	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 15cm*3cm / Rosturi transversale de dilatatie	m			34,41 9,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,00	9,12
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	50,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
16	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos/!!! SE EXCLUDE MASTICUL BITUMINOS DIN NORMA	m			20,47 6,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,00	6,27
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	325,00	6,15
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	120,00	2,05
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
17		Nisip bitumat (piatra sparta LA20 fr.4-8mm si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg			2,00 0,00
	101199512	Nisip bitumat (piatra sparta LA20 fr.4-8mm si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg	1,0000	2,00	2,00
		4. 3. Cap.3. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
18	DH02B K=2	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			91,15 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	350,00	91,15
19	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			1 680,10 501,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,00	501,72
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 178,39
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire/ Piatra sparta LA30 fr.8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1, h=0,1m	m3			774,16 34,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,00	34,20
	14111222016461	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	0,2030	445,00	90,39
	14111222016721	Piatra sparta LA30 fr.8-31,5 mm	m3	1,2190	445,00	542,34
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	50,00	0,73
21	DA17B Aplicat.	Pelicula din polietilena 100 microni, dublu strat	m2			23,26 4,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	57,00	1,71
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	57,00	2,85
	26821326011301	Pelicula din polietilena 100 microni dublu strat	m2	1,1000	17,00	18,70
22	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilena cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0,80mm cu pasul de 1,50*1,50m	kg			65,21 5,21
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,00	5,21
	271060200100101	Diblu din fier cu diam.4mm si L=50mm cu saiba 30*30mm cu grosimea 0.80mm	kg	1,0000	60,00	60,00
23	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile/ Beton C30/37 XF4 XC4 XD3 conform SM EN 206, h=0.15m	m3			2 229,21 219,45
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	57,00	128,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	57,00	91,20
	26631021000011	Beton C30/37 XF4 XC4 XD3	m3	1,0300	1 925,00	1 982,48
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	10,00	3,15
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	16,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	7 500,00	5,21
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	10,00	5,81
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	1,00	4,69
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	50,00	6,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	50,00	1,56
24	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura 5cm*1.5cm / Rosturi transversale de	m			33,99

1	2	3	4	5	6	7
		comprimare				9,12
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,00	9,12
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	11,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,1600	50,00	8,00
25	RpAr6A	Purjarea, curatarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos/!!! SE EXCLUDE MASTICUL BITUMINOS DIN NORMA	m			20,50 6,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,00	6,27
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	325,00	6,23
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	120,00	2,00
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,0400	150,00	6,00
26		Mastic bituminos	kg			37,00 0,00
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,0000	37,00	37,00
		5. 4. Cap.4. Lucrări de consolidare a acostamentelor cu piatra spartă, b=0.5m				
27	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra spartă de 10 cm / Piatra spartă LA30 fr.8-31.5mm conf. SM SR EN 13242+A1:2010	m2			63,23 1,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,00	1,81
	1411122201660171	Piatra spartă LA30 fr.8-31.5 mm	m3	0,1260	445,00	56,07
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	350,00	1,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,00097	50,00	0,05
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16
		6. 5. Cap.5. Amplasarea și organizarea siguranței rutiere (marcăj rutier, semne rutiere)				
28	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial/ SCM 2.45; 16,7 kg/buc	buc			706,13 62,13
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,00	18,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,00	43,32
	266310210000001	Beton C16/20	m3	0,0760	1 800,00	144,00
	28111063017941	Stîlp metalic confecționat industrial SCM 2.35	buc	1,0000	500,00	500,00
29	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi de formă patrată 700mm (B3)	buc			976,08 25,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,00	12,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	57,00	12,54
	2615107326105101	Indicator de circulație de formă patrată 700mm (B3)	buc	1,0000	900,00	900,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115842685	Piuliță hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saibă plată M 8	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874115883030	Saibă prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	50,00	2,00
30	DF17A	Marcăje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile/ Culoarea albă	m2			179,72 26,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,00	21,66
	7141020013300	Zugrăv vopsitor	h-om	0,0900	57,00	5,12
	2430126108720	Email alb II E.109-5	kg	0,7300	100,00	72,99
	2430226109418	Diluant pt. produse de marcăre D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	60,00	20,99
	1111000100062	Microbile	kg	0,3500	100,00	34,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	500,00	23,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.