

Obiectivul: Primaria Malcoci

Obiectul: Lucrări de întreținere periodică a străzilor din s. Malcoci, r. Ialoveni

Deviz local Nr.

Intocmit in preturi curente 2025

Valoarea de deviz 4 815 595,76 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Strada Ion Druta, L=690m, cu latimea de 5,5 m 1.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 1.1.1. Curatirea 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	41,4	69,24	2866,64
					21,24	879,44
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)	100m3	0,331	1350	446,85
					0	0
3	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	53	14,12	748,47
					0	0
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pmaterialului	100m3	0,331	271,99	90,03
					30,59	10,13
		TOTAL 1.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				4151,98
		Inclusiv salariul				889,56
		1.1.2. 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 asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)	m	5,5	46,53	255,92
					24,64	135,53
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2	41,4	158,4	6557,76
					0	0
7	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.(Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100m3	8,28	572,16	4737,48
					0	0
		TOTAL 1.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				11551,17
		Inclusiv salariul				135,53
		1.2. Capitolul II. 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. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3	414	691,84	286422,59
					50,98	21106,55
9	DA17B		m2	4140	22,2	91898,06

		Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat			6,8	28142,06
10	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	96	37,65	3614,14
					7,65	734,14
11	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	11859,38	25,42	301433,42
					7,65	90692,24
12	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3	569,25	2253,29	1282687,16
					327,13	186221,31
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare	m	841,5	93,46	78642,55
					13,6	11440,36
14	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	841,5	29,68	24972,94
					9,35	7865,25
15	material	Mastic bituminos	kg	757,35	22	16661,7
					0	0
16	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (15cmx3cm) (rosturi transversale de dilatare)	m	82,5	93,46	7710,05
					13,6	1121,6
17	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	82,5	29,68	2448,33
					9,35	771,1
18	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20, fr. 4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg	742,5	3,5	2598,75
					0	0
		TOTAL 1.2. Capitolul II. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				2099089,69
		Inclusiv salariul				348094,62
		1.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
19	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2	2	158,4	316,8
					0	0
20	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)	100m3	0,4	1881,04	752,41
					749,44	299,77
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3	20	691,84	13836,84
					50,98	1019,64
22	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	200	22,2	4439,52
					6,8	1359,52
23	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	21	37,65	790,59
					7,65	160,59
24	PD04A		kg	625	25,42	15885,81

		Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm			7,65	4779,56
25	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3	30	2253,29	67598,8
					327,13	9814,04
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m	50	93,46	4672,76
					13,6	679,76
27	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	50	29,68	1483,84
					9,35	467,34
28	material	Mastic bituminos	kg	45	22	990
					0	0
		TOTAL 1.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				110767,37
		Inclusiv salariul				18580,22
		1.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	690	53,82	37132,73
					2,69	1858,55
		TOTAL 1.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				37132,73
		Inclusiv salariul				1858,55
		2. Strada Codrenilor, L=320m, cu latimea de 5,5 m 2.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 2.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
30	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere.	100m2	19,2	69,24	1329,46
					21,24	407,86
31	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)	100m3	0,154	1350	207,9
					0	0
32	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	24,6	14,12	347,4
					0	0
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pmaterialului	100m3	0,154	271,99	41,89
					30,59	4,71
		TOTAL 2.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				1926,64
		Inclusiv salariul				412,57
		2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri. (Taierea asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)	m	5,5	46,53	255,92
					24,64	135,53
35	DH02B		100m2	19,2	158,4	3041,28

		Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2			0	0
36	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.(Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100m3	3,84	572,16	2197,09
					0	0
		TOTAL 2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				5494,3
		Inclusiv salariul				135,53
		2.2. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3	192	691,84	132833,66
					50,98	9788,54
38	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1920	22,2	42619,39
					6,8	13051,39
39	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	65	37,65	2447,07
					7,65	497,07
40	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	5500	25,42	139795,15
					7,65	42060,15
41	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3	264	2253,29	594869,41
					327,13	86363,51
42	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare	m	352	93,46	32896,23
					13,6	4785,51
43	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	352	29,68	10446,2
					9,35	3290,04
44	material	Mastic bituminos	kg	316	22	6952
					0	0
45	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (15cmx3cm) (rosturi transversale de dilatare)	m	38,5	93,46	3598,03
					13,6	523,42
46	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	38,5	29,68	1142,55
					9,35	359,85
47	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20, fr. 4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg	346,5	3,5	1212,75
					0	0
		TOTAL 2.2. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				968812,44
		Inclusiv salariul				160719,48
		2.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
48	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2	0,6	158,4	95,04
					0	0

49	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 executandu-se din pamint coeziv .(doar compactarea)	100m3	0,12	1881,04	225,72
					749,44	89,93
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3	6	691,84	4151,05
					50,98	305,89
51	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	60	22,2	1331,86
					6,8	407,86
52	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	5	37,65	188,24
					7,65	38,24
53	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg	187,5	25,42	4765,74
					7,65	1433,87
54	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3	9	2253,29	20279,64
					327,13	2944,21
55	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m	15	93,46	1401,83
					13,6	203,93
56	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m	15	29,68	445,15
					9,35	140,2
57	material	Mastic bituminos	kg	13,5	22	297
					0	0
		TOTAL 2.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				33181,27
		Inclusiv salariul				5564,12
		2.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				
58	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	320	53,82	17220,98
					2,69	861,94
		TOTAL 2.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				17220,98
		Inclusiv salariul				861,94

Total ore manopera (ore)	6322,8447
Total greutate materiale (tone)	0

Total		3289328,57
Asigurari sociale	24,0000%	128940,51
Total		3418269,08
Cheltuieli de transport	5,0000%	120528,51
Total		3538797,59
Cheltuieli de regie	8,0000%	283103,81

Total		3821901,4
Beneficiu de deviz	5,0000%	191095,07

Total General fara TVA	4012996,47
TVA (20%)	802599,29
TOTAL GENERAL	4815595,76
Inclusiv salariul	537252,11

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formularul nr. 3

Obiectivul: Primaria Malcoci

Obiectul: Lucrări de întreținere periodică a străzilor din s. Malcoci, r. Ialoveni

Devizul local de resurse Nr.

Intocmit in preturi curente 2025

Valoarea de deviz 4 815 595,76 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	151,745	84,97	12893,77
2	7123010010200	Betonist	h-om	223,91	84,97	19025,63
3	7123011000200	Betonist	h-om	1962,5625	84,97	166758,94
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	1652,2992	84,97	140395,86
5	7129020012800	Pavator	h-om	394,35	84,97	33507,92
6	7129040010110	Asfaltator	h-om	189,6	84,97	16110,31
7	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	316	84,97	26850,52
8	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,761	84,97	404,54
9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1395,6	84,97	118584,13
10	9310060019930	Muncitor	h-om	32,017	84,97	2720,48
Total manopera					537252,11	
Materiale						
1	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1131,85	22	24900,7
2	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg	1089	3,5	3811,5
3	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	128,296	350	44903,6
4	14111222016601	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	127,26	350	44541
5	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	770,408	350	269642,8
6	1411122201752	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,0019	350	0,68
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	83,736	380	31819,68
8	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, otel beton pentru fixarea longrinelor etc.)	%	12	0	46048,03
9	2320116200501	Benzină A-76	l	68,975	21	1448,48
10	2663102100001	Beton clasa C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	898,4175	1650	1482388,88
11	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,5844	5200	3038,92
12	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,8668	2200	10706,85
13	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	506,7773	21,66	10976,8
14	2682132601130	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	6952	14	97328

15	271060200100	Diblu de fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	187	30	5610
16	271060200100	Plasa VR cu diam. 5 mm, ochi 100x100mm	kg	18171,88	17,38	315827,27
17	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	6,1058	19	116,01
18	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	272,5782	26	7087,03
19	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	157,49	24	3779,76
20	4100126202818	Apă	m3	274,7588	24	6594,21
Total materiale					2410570,19	
Utilaj						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	2,3823	460	1095,87
2	28752774100001	Compresor	h-ut	23,4515	140	3283,21
3	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	55,18	185	10208,3
4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	51,6219	600	30973,14
5	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4090,8525	20	81817,05
6	2952240000004	Autogudronator	h-ut	26,2105	500	13105,25
7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,4545	400	181,8
8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	163,056	420	68483,52
9	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	117,7538	55	6476,46
10	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,11	380	4221,8
11	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	14,447	480	6934,58
12	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0913	600	654,75
13	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,194	600	116,4
14	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,9036	120	588,43
15	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	223,954	45	10077,93
16	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	258,2195	400	103287,78
Total utilaj					341506,26	
Total					3289328,57	
Asigurari sociale			24,0000%		128940,51	
Total					3418269,08	
Cheltuieli de transport			5,0000%		120528,51	
Total					3538797,59	
Cheltuieli de regie			8,0000%		283103,81	
Total					3821901,4	
Beneficiu de deviz			5,0000%		191095,07	
TOTAL Deviz faraTVA					4012996,47	
Total					4012996,47	
TVA			20%		802599,29	
TOTAL Deviz					4815595,76	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Formularul nr. 5

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Lucrari de intretinere periodica a strazilor din s. Malcoci, r. Ialoveni

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Strada Ion Druta, L=690m, cu latimea de 5,5 m 1.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 1.1.1. Curatirea 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			69,24
						21,24
1.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,25	84,97	21,24
1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,08	600	48
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)	100m3			1350
						0
2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
3	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,12
						0
3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	460	14,12
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pmaterialului	100m3			271,99
						30,59
4.1	1411122201752	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,004	350	1,4
4.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,59
4.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	600	240
		TOTAL 1.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				4151,98
		1.1.2. 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	m			46,53
						24,64

		asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)				
5.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
5.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
5.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
5.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2			158,40
6.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,264	600	158,4
7	DI96	Compactarea rambleului în pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.(Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100m3			572,160
7.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	480	572,16
		TOTAL 1.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				11551,17
		1.2. Capitolul II. 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. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			691,8450,98
8.1	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,203	350	71,05
8.2	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,219	350	426,65
8.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	24	3,6
8.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	84,97	50,98
8.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
8.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	420	108,36
8.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	400	6
9	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			22,26,8
9.1	2682132601130	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1	14	15,4
9.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,03	84,97	2,55
9.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	84,97	4,25
10	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			37,657,65
10.1	271060200100	Diblu de fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1	30	30
10.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
11	PD04A		kg			25,42

		Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm				7,65
11.1	271060200100	Plasa VR cu diam. 5 mm, ochi 100x100mm	kg	1	17,38	17,38
11.2	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	26	0,39
11.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
12	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3			2253,29
						327,13
12.1	2663102100001	Beton clasa C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,03	1650	1699,5
12.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	380	36,48
12.3	4100126202818	Apă	m3	0,315	24	7,56
12.4	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	19	0,13
12.5	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0007	5200	3,48
12.6	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,581	21,66	12,58
12.7	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, otel beton pentru fixarea longrinelor etc.)	%	3	0	0
12.8	7123011000200	Betonist	h-om	2,25	84,97	191,18
12.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6	84,97	135,95
12.10	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,69	20	93,8
12.11	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	55	7,43
12.12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,031	400	12,4
13	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare	m			93,46
						13,6
13.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
13.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
13.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,6
13.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	45	7,2
13.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,16	400	64
14	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			29,68
						9,35
14.1	2320116200501	Benzină A-76	l	0,05	21	1,05
14.2	1	Muncitor	h-om	0,11	84,97	9,35
14.3	2952240000004	Autogudronator	h-ut	0,019	500	9,5
14.4	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	185	7,4
14.5	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	140	2,38

15	material	Mastic bituminos	kg			22 0
15.1	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1	22	22
16	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (15cmx3cm) (rosturi transversale de dilatare)	m			93,46
						13,6
16.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
16.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,04	24	0,96
16.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,6
16.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	45	7,2
16.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	400	64
17	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			29,68
						9,35
17.1	2320116200501	Benzină A-76	l	0,05	21	1,05
17.2	1	Muncitor	h-om	0,11	84,97	9,35
17.3	2952240000004	Autogudronator	h-ut	0,019	500	9,5
17.4	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	185	7,4
17.5	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	140	2,38
18	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20, fr. 4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg			3,5
						0
18.1	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg	1	3,5	3,5
		TOTAL 1.2. Capitolul II. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				2099089,69
		1.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
19	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2			158,4
						0
19.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,264	600	158,4
20	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)	100m3			1881,04
						749,44
20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
20.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	120	1131,6
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			691,84
						50,98

21.1	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,203	350	71,05
21.2	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,219	350	426,65
21.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	24	3,6
21.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	84,97	50,98
21.5	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
21.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	420	108,36
21.7	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	400	6
22	DA17B	Pelicolă - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			22,2
						6,8
22.1	2682132601130	Pelicolă - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1	14	15,4
22.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,03	84,97	2,55
22.3	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,05	84,97	4,25
23	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm și L=50 mm cu saibă 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			37,65
						7,65
23.1	271060200100	Diblu de fier cu diam. 4 mm și L=50 mm cu saibă 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1	30	30
23.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
24	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			25,42
						7,65
24.1	271060200100	Plasă VR cu diam. 5 mm, ochi 100x100mm	kg	1	17,38	17,38
24.2	2746133803141	Sirma moale obișnuită D=1 mm	kg	0,015	26	0,39
24.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
25	RpDD03A	Fundație din beton de ciment la strazi, alei și platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3			2253,29
						327,13
25.1	2663102100001	Beton clasa C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,03	1650	1699,5
25.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	380	36,48
25.3	4100126202818	Apă	m3	0,315	24	7,56
25.4	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	19	0,13
25.5	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0007	5200	3,48
25.6	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,581	21,66	12,58
25.7	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, otel beton pentru fixarea longrinelor etc.)	%	3	0	0
25.8	7123011000200	Betonist	h-om	2,25	84,97	191,18
25.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6	84,97	135,95
25.10	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,69	20	93,8
25.11	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	55	7,43

25.12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	400	12,4
26	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			93,46
						13,6
26.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
26.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
26.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,6
26.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	45	7,2
26.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	400	64
27	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			29,68
						9,35
27.1	2320116200501	Benzină A-76	l	0,05	21	1,05
27.2	1	Muncitor	h-om	0,11	84,97	9,35
27.3	2952240000004	Autogudronator	h-ut	0,019	500	9,5
27.4	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	185	7,4
27.5	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	140	2,38
28	material	Mastic bituminos	kg			22
						0
28.1	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1	22	22
		TOTAL 1.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				110767,37
		1.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				
29	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			53,82
						2,69
29.1	14111222016601	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,126	350	44,1
29.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	24	0,17
29.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
29.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	600	2,11
29.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	400	0,39
29.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	380	4,18
29.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0005	400	0,18
		TOTAL 1.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				37132,73
		2. Strada Codrenilor, L=320m, cu latimea de 5,5 m 2.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare 2.1.1.				

		Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
30	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere.	100m2			69,24
						21,24
30.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,25	84,97	21,24
30.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,08	600	48
31	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)	100m3			1350
						0
31.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	600	1350
32	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,12
						0
32.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0307	460	14,12
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pmaterialului	100m3			271,99
						30,59
33.1	1411122201752	Piatra split fr. 8-63 LA/30	m3	0,004	350	1,4
33.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,59
33.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	600	240
		TOTAL 2.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				1926,64
		2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
34	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri. (Taierea asfaltului vechi, la racordarea lucrarilor)	m			46,53
						24,64
34.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
34.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
34.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	84,97	24,64
34.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	45	13,23
35	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2			158,4
						0
35.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,264	600	158,4
36	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.(Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100m3			572,16
						0
36.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	480	572,16
		TOTAL 2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				5494,3

		2.2. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				
37	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			691,84
						50,98
37.1	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,203	350	71,05
37.2	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,219	350	426,65
37.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	24	3,6
37.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	84,97	50,98
37.5	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
37.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	420	108,36
37.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	400	6
38	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			22,2
						6,8
38.1	2682132601130	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1	14	15,4
38.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,03	84,97	2,55
38.3	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,05	84,97	4,25
39	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm și L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			37,65
						7,65
39.1	271060200100	Diblu de fier cu diam. 4 mm și L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1	30	30
39.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
40	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			25,42
						7,65
40.1	271060200100	Plasa VR cu diam. 5 mm, ochi 100x100mm	kg	1	17,38	17,38
40.2	2746133803141	Sirma moale obișnuită D=1 mm	kg	0,015	26	0,39
40.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
41	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3			2253,29
						327,13
41.1	2663102100001	Beton clasa C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,03	1650	1699,5
41.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	380	36,48
41.3	4100126202818	Apă	m3	0,315	24	7,56
41.4	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	19	0,13
41.5	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0007	5200	3,48
41.6	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,581	21,66	12,58

41.7	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, otel beton pentru fixarea longrinelor etc.)	%	3	0	0
41.8	7123011000200	Betonist	h-om	2,25	84,97	191,18
41.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6	84,97	135,95
41.10	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,69	20	93,8
41.11	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	55	7,43
41.12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	400	12,4
42	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare	m			93,46
						13,6
42.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
42.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
42.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,6
42.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	45	7,2
42.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	400	64
43	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			29,68
						9,35
43.1	2320116200501	Benzină A-76	l	0,05	21	1,05
43.2	1	Muncitor	h-om	0,11	84,97	9,35
43.3	2952240000004	Autogudronator	h-ut	0,019	500	9,5
43.4	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	185	7,4
43.5	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	140	2,38
44	material	Mastic bituminos	kg			22
						0
44.1	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1	22	22
45	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (15cmx3cm) (rosturi transversale de dilatare)	m			93,46
						13,6
45.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
45.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
45.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,6
45.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	45	7,2
45.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	400	64
46	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			29,68
						9,35
46.1	2320116200501	Benzină A-76	l	0,05	21	1,05

46.2	1	Muncitor	h-om	0,11	84,97	9,35
46.3	2952240000004	Autogudronator	h-ut	0,019	500	9,5
46.4	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	185	7,4
46.5	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	140	2,38
47	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20, fr. 4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg			3,5
						0
47.1	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos in proportie de 3:0,8)	kg	1	3,5	3,5
		TOTAL 2.2. Capitolul III. Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				968812,44
		2.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
48	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea. k=2	100m2			158,4
						0
48.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,264	600	158,4
49	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)	100m3			1881,04
						749,44
49.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
49.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	120	1131,6
50	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,10 m)	m3			691,84
						50,98
50.1	1411122201646	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,203	350	71,05
50.2	1411122201672	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5mm conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,219	350	426,65
50.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	24	3,6
50.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	84,97	50,98
50.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
50.6	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	420	108,36
50.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	400	6
51	DA17B	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2			22,2
						6,8
51.1	2682132601130	Pelicola - 100 micr. din polietilen, dublu strat	m2	1,1	14	15,4
51.2	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,03	84,97	2,55
51.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,05	84,97	4,25
52	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30	kg			37,65
						7,65

		mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m				
52.1	271060200100	Diblu de fier cu diam. 4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea 0,80 mm	kg	1	30	30
52.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
53	PD04A	Montarea Plaselor VR cu diam. de 5mm cu dimensiunea ochilor de 100x100mm	kg			25,42
						7,65
53.1	271060200100	Plasa VR cu diam. 5 mm, ochi 100x100mm	kg	1	17,38	17,38
53.2	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,015	26	0,39
53.3	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,09	84,97	7,65
54	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (beton de ciment C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206, h=0.15 m)	m3			2253,29
						327,13
54.1	2663102100001	Beton clasa C30/37 XF4, XC4, XD3, conform SM EN 206	m3	1,03	1650	1699,5
54.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,096	380	36,48
54.3	4100126202818	Apă	m3	0,315	24	7,56
54.4	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,007	19	0,13
54.5	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,0007	5200	3,48
54.6	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,581	21,66	12,58
54.7	222222222992	Materiale marunte (scinduri, otel beton pentru fixarea longrinelor etc.)	%	3	0	0
54.8	7123011000200	Betonist	h-om	2,25	84,97	191,18
54.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6	84,97	135,95
54.10	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,69	20	93,8
54.11	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,135	55	7,43
54.12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,031	400	12,4
55	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1,5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			93,46
						13,6
55.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2200	7,7
55.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	24	0,96
55.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,16	84,97	13,6
55.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,16	45	7,2
55.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,16	400	64
56	RpAr06A	Purjarea, curățirea, grunduirea rosturilor. umplerea rosturilor cu mastic bituminos (masticul bituminos din norma se exclude)	m			29,68
						9,35
56.1	2320116200501	Benzină A-76	l	0,05	21	1,05
56.2	1	Muncitor	h-om	0,11	84,97	9,35

56.3	2952240000004	Autogudronator	h-ut	0,019	500	9,5
56.4	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,04	185	7,4
56.5	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	140	2,38
57	material	Mastic bituminos	kg			22
						0
57.1	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1	22	22
		TOTAL 2.3. Capitolul IV. Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				33181,27
		2.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				
58	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm. (piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			53,82
						2,69
58.1	14111222016601	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,126	350	44,1
58.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	24	0,17
58.3	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
58.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0035	600	2,11
58.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,001	400	0,39
58.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	380	4,18
58.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0005	400	0,18
		TOTAL 2.4. Capitolul IV. Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta, b=0.5m				17220,98

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitiitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

