

Obiect Lucrari de intretinere periodica a strazilor din s.Scumpia, r.Falesti

Investitor Primaria comunei Scumpia

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. Strada Democratiei,L=290m,cu latimea de 5,5m				
		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			69,58
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	575,00	45,93
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	100 m3			1 130,27
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 130,27
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,79
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,79
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			185,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	32,61
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr.8-63 LA/30	m3	0,0040	285,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	153,26
		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 lucrariloe)	m			107,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	5,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	250,00	73,33
6	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea ,k=2	100m2			151,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	575,00	151,68
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			685,70
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	575,00	685,70
		1.2. Capitolul II:Montarea bordurilor carosabile				

1	2	3	4	5	6	7
8	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 (excavarea terasamentului din fundatia trotuarului)	100 m3			1 120,69 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 120,69
9	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,91 194,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,91
10	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),k=0.8	100 m3			916,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	916,67
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			10,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	450,00	10,47
12	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			198,14 32,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	32,62
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr.8-63 LA/30	m3	0,0040	285,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	165,52
13	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, finisarea sub fundament manual	100m2			792,68 792,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,68
14	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)	100 m3			1 778,19 835,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	835,09
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,10
15	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta La 30 fr.8-31.5 mm, conform SM SR EN 13242+A1, sub bordura,h=10cm	m3			465,37 93,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,67
	1411122201752-0 0078	Piatra sparta LA 30 fr.8-31.5 mm,conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,1500	285,00	327,68
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,02
16	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton 100.30.15. pe fundatie de beton din beton monolit C16/20)	m			298,05 64,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	16,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	48,25
	2663102100001-1 6202	Beton C16/20, XF2	m3	0,0530	1 850,00	98,05
	2666122800284-3 0153	Bordura din beton C30/37XF4, BR100.30.15	m	1,0050	135,00	135,68
		1.3. Capitolul III.Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (piatra sparta LA30,fr.8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1,H=0.10m)	m3			606,12 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-4 63	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	0,2030	285,00	57,86
	1411122201672-4	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR	m3	1,2190	285,00	347,41

1	2	3	4	5	6	7
	63	EN 13242+a1				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	575,00	24,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	430,00	110,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	5,99
18	DA17B	Pelicolă -100 mier.din polietilen,dublu strat	m2			16,37 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130-55	Pelicolă-100 micr.din polietilin,dublu strat	m2	1,1000	8,00	8,80
19	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam.4 mm și L=50 mm cu saibă 30x30 mm cu grosimea0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 m	kg			24,51 8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam.4 mm și L=50 mm cu saibă 30x30 mm cu grosimea0.80 mm	kg	1,0000	16,00	16,00
20	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			2 764,29 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2663102100001-450	Beton de ciment C30/37 XF4,XC4,XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	2 200,00	2 333,98
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	21,00	6,81
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,50	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	2,84
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	20,00	11,97
	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	4,6900	2,50	11,72
	2952240004019	Placă vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	150,00	20,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,41
21	DC04A	Taierea cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură (5cmx1.5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			125,88 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	5,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Mașină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
22	RpAr6A	Purjarea, curățarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din normă se exclude)	m			39,38 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,03
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,95
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
23	material	Mastic bituminos	kg			46,00 0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	46,00	46,00
24	DC04A	Taierea cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură I(15cmx3cm)(rosturi transversale de dilatație)	m			126,12 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	6,18
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Mașină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
25	RpAr6A	Purjarea, curățarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din normă se exclude)	m			39,41 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,07
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,94

1	2	3	4	5	6	7
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
26	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20,fr.4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg			8,25 0,00
	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg	1,0000	8,25	8,25
		1.4. Capitolul IV.Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
27	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea ,k=2	100m2			151,55 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	575,00	151,55
28	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratari succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3			1 777,97 834,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,17
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,80
29	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta LA30,fr.8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1,H=0.10m)	m3			606,17 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-463	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	0,2030	285,00	57,88
	1411122201672-463	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	1,2190	285,00	347,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	575,00	24,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	430,00	111,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,05
30	DA17B	Pellicola -100 mier.din polietilen,dublu strat	m2			16,37 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130-55	Pellicola-100 micr.din polietilin,dublu strat	m2	1,1000	8,00	8,80
31	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 m	kg			24,48 8,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,48
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm	kg	1,0000	16,00	16,00
32	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			2 764,73 364,22
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2663102100001-450	Beton de ciment C30/37 XF4,XC4,XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	2 200,00	2 334,16
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	21,00	6,82
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,50	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	3,10
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	20,00	11,97
	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	150,00	20,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,40
33	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1.5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			126,08 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	268116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	6,14

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
34	RpAr6A	Purjarea, curatarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din norma se exclude)	m			39,31 ----- 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	8,97
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,93
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
35	material	Mastic bituminos	kg			46,00 ----- 0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	46,00	46,00
		1.5. Capitolul V: Lucrări de consolidare				
36	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea pământului vegetal, $\gamma=1.5t/m^3$)	100 m3			1 124,28 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 124,28
37	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			12,16 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	450,00	12,16
38	TsD01A	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren ușor (Amenajarea stratului vegetal pe taluzuri, și zonelor verzi (acostamente), $h=20$ cm)	m3			17,03 ----- 17,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	94,60	17,03
39	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			851,99 ----- 456,01
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	456,01
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	395,98
40	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisternă	100m2			236,98 ----- 62,39
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,39
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	400,00	154,60
		2. Strada Mihai Eminescu, L=715 m, cu lățimea de 3.5 m				
		2.1. Capitolul I: Lucrări pregătitoare				
		2.1.1. Curățirea mecanică a părții carosabile și al acostamentului				
41	DA01A	Curățirea și înlăturarea stratului de noroi în grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			69,56 ----- 23,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,64
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0800	575,00	45,92
42	TsC03F1	Sapatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (încărcarea materialului)	100 m3			1 118,01 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 118,01

1	2	3	4	5	6	7
43	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			13,81 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	13,81
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			184,35 35,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	35,28
	1411122201752-3 1,5	Piatra split fr.8-63 LA/30	m3	0,0040	285,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	149,07
		2.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
45	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea ,k=2	100m2			151,88 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	575,00	151,88
46	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			685,71 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	575,00	685,71
		2.2. Capitolul II.Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				
47	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra sparta LA30,fr.8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1,H=0.10m)	m3			606,12 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-4 63	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	0,2030	285,00	57,86
	1411122201672-4 63	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	1,2190	285,00	347,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	575,00	24,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	430,00	110,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,00
48	DA17B	Pelicola -100 mier.din polietilen,dublu strat	m2			16,37 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130-5 5	Pelicola-100 micr.din polietilin,dublu strat	m2	1,1000	8,00	8,80
49	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 m	kg			24,51 8,51
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,51
	271060200100113 4	Diblu din fier cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm	kg	1,0000	16,00	16,00
50	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			2 764,23 364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2663102100001-4 50	Beton de ciment C30/37 XF4,XC4,XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	2 200,00	2 333,98
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	21,00	6,81
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,50	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	2,77
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	20,00	11,97
	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	150,00	20,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,40

1	2	3	4	5	6	7
51	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1.5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			125,90 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	5,96
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
52	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din norma se exclude)	m			39,38 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,03
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,95
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
53	material	Mastic bituminos	kg			46,00 0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	46,00	46,00
54	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura l(15cmx3cm)(rosturi transversale de dilatatie)	m			125,76 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	5,83
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
55	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din norma se exclude)	m			39,40 10,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,42
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,05
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,93
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
56	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20,fr.4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg			8,25 0,00
	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg	1,0000	8,25	8,25
		2.3. Capitolul III.Amenajarea acceselor laterale din beton ciment				
57	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea ,k=2	100m2			153,78 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	575,00	153,78
58	TsD05B	Compactarea cu mauiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (doar compactarea)	100 m3			1 777,85 835,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	835,99
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	941,86
59	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta LA30,fr.8-31.5 conform SM SR EN 13242+A1,H=0.10m)	m3			606,17 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-463	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	0,2030	285,00	57,99
	1411122201672-463	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	1,2190	285,00	347,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	575,00	24,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,2580	430,00	111,00

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,05
60	DA17B	Pelicola -100 mier.din polietilen,dublu strat	m2			16,37
						7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130-5 5	Pelicola-100 micr.din polietilin,dublu strat	m2	1,1000	8,00	8,80
61	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 m	kg			24,46
						8,46
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,46
	271060200100113 4	Diblu din fier cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm	kg	1,0000	16,00	16,00
62	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			2 765,33
						364,25
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2663102100001-4 50	Beton de ciment C30/37 XF4,XC4,XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	2 200,00	2 334,73
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	21,00	6,82
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,50	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	3,10
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	20,00	11,97
	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 internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	150,00	20,23
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,40
63	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1.5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			126,12
						15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	6,18
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
64	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din norma se exclude)	m			39,52
						10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,07
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	6,05
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
65	material	Mastic bituminos	kg			46,00
						0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	46,00	46,00
		2.4. Capitolul IV.Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta				
66	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			44,94
						3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	14111222016601- 8401	Piatra sparta sort 8-31.5,LA30, conform SM SR EN 13242+A1,2010	m3	0,1260	285,00	35,91
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	575,00	2,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	400,00	0,39
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	430,00	0,19
		3. Drumul de acces spre Scoala,L=85m,cu latimea de 4.5m				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Capitolul I: Lucrari pregatitoare				
		3.1.1. Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
67	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			69,11 23,65
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	575,00	45,46
68	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 materialelor)	100 m3			1 160,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 160,71
69	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,03 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	450,00	14,03
70	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			176,61 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	33,75
	1411122201752-3 1.5	Piatra split fr.8-63 LA/30	m3	0,0040	285,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	142,86
		3.1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
71	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea ,k=2	100m2			152,35 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	575,00	152,35
72	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			682,62 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	575,00	682,62
		3.2. Capitolul II.Amenajarea sistemului rutier pe drumul principal din beton ciment				
73	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=0.10m)	m3			606,20 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646-4 63	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	0,2030	285,00	57,87
	1411122201672-4 63	Piatra sparta LA30. fr. 8-31.5mm conform SM SR EN 13242+a1	m3	1,2190	285,00	347,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	575,00	24,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	430,00	110,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	400,00	6,02
74	DA17B	Pelicola -100 mier.din polietilen,dublu strat	m2			16,37 7,57
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2682132601130-5 5	Pelicula-100 micr.din polietilin,dublu strat	m2	1,1000	8,00	8,80
75	PD04A	Montarea diblurilor de prindere a peliculei din polietilen cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm cu pasul de 1.50x1.50 m	kg			24,47 8,47

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	8,47
	2710602001001134	Diblu din fier cu diam.4 mm si L=50 mm cu saiba 30x30 mm cu grosimea0.80 mm	kg	1,0000	16,00	16,00
76	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			2 764,10 364,22
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	94,60	212,86
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2663102100001-450	Beton de ciment C30/37 XF4,XC4,XD3, conform SM EN 206	m3	1,0300	2 200,00	2 333,81
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	21,00	6,81
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	14,50	0,10
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	2,79
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	20,00	11,97
	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	150,00	20,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	400,00	12,41
77	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (5cmx1.5cm) (rosturi transversale de comprimare)	m			125,81 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	5,88
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
78	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din norma se exclude)	m			39,40 10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,03
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	5,96
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
79	material	Mastic bituminos	kg			46,00 0,00
	10119951-1	Mastic bituminos	kg	1,0000	46,00	46,00
80	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura l(15cmx3cm)(rosturi transversale de dilatatie)	m			127,49 15,14
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	94,60	15,14
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 700,00	7,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	250,00	40,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	400,00	64,00
81	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: (masticul bituminos din norma se exclude)	m			40,02 10,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	94,60	10,30
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	475,00	9,50
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	350,00	6,22
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
82	material	Nisip bitumat (piatra sparta LA20,fr.4-8 si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg			8,25 0,00
	10119951-12	Nisip bitumat (piatra sparta si mastic bituminos in proportie de 3:0.8)	kg	1,0000	8,25	8,25
		3.3. Capitolul IV.Lucrari de consolidare a acostabentelor cu piatra sparta				
83	DII15	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			44,93 2,99
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	2,99
	14111222016601-	Piatra sparta sort 8-31.5.LA30, conform SM SR EN	m3	0,1260	285,00	35,91

1	2	3	4	5	6	7
	8401	13242+A1,2010				
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	575,00	2,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	400,00	0,38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	430,00	0,20
		4. Amplansarea și organizarea sigurantei rutiere (marcaje,semne rutiere).				
84	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale și diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafețe carosabile (culoare albă)	m2			116,64 44,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,53
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	60,00	43,81
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	40,00	14,00
	2940340004200	Mășină de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,34
85	DF18A	Plantarea stîlpilor pentru indicatoare pentru circulație rutieră din metal, confecționați industrial (SCM2.35) (13.0 kg/buc)	buc			738,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000-1620	Beton clasa C16/20	m3	0,1000	1 850,00	185,00
	2811106301794-13	Stîlp metalic confecționat industrial SCM2.35	buc	1,0000	450,00	450,00
86	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi de formă triunghiulară, Dimensiunile 700mm	buc			1 053,02 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-70	Indicator de formă triunghiulară, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	40,00	1,60
87	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stîlpi noi de formă dreptunghiulară, Dimensiunile 700mm	buc			1 053,03 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105-70016	Indicator de formă dreptunghiulară, Dimensiunile 700mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,75	3,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874125881230	Saiba plată M 8	kg	0,0200	40,00	0,80
	2874115883030	Saiba prec. plată pt. met M 6	kg	0,0400	40,00	1,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.