

Reparatia capitala a strazii Mihai Eminescu pc. 0+00 - 2+00

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 902 766,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str. M Eminescu - 762, 1.1. Str. M.Eminescu 1.1.1. Lucrari de terasament				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	172,4800	36,67 10,94	6 324,76 1 886,85
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	1,7300	787,50 0,00	1 362,38 0,00
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	310,4300	5,80 0,00	1 800,49 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,7300	268,54 27,54	464,57 47,64
5	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	2,7600	2 177,11 426,87	6 008,82 1 178,16
6	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	5,4300	787,50 0,00	4 276,13 0,00
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	977,0800	5,80 0,00	5 667,06 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,4300	268,54 27,54	1 458,17 149,54

1	2	3	4	5	6	7
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	7,0000	1 727,03 231,03	12 089,21 1 617,21
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	100 m3	1,8400	787,50 0,00	1 449,00 0,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	309,2200	5,80 0,00	1 793,48 0,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	183,7300	23,72 23,72	4 357,16 4 357,16
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3	1,8400	1 727,03 231,03	3 177,74 425,10
		<i>Total</i>	lei			50 228,97
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				50 228,97 9 661,66
		1.1.2. Amenajarea imbracamintei rutiere				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	163,0000	527,74 28,31	86 021,63 4 613,72
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	1,6740	787,50 0,00	1 318,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	303,4500	5,80 0,00	1 760,01 0,00
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta de la demolare) h-12 cm	m3	4,8200	170,51 45,90	821,84 221,24
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h 12 cm	m3	138,3700	513,81 45,90	71 096,58 6 351,18
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,7150	13 061,01 0,00	9 338,62 0,00
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 102,9500	263,52 4,59	290 649,58 5 062,54
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1260	13 061,03 0,00	1 645,69 0,00
22	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 102,9500	151,66 3,82	167 270,08 4 218,78
23	material	Beton asfaltic microgranular BA8 adaugator la norma DB16F	t	0,5700	1 910,19 0,00	1 088,81 0,00
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	216,1000	38,56 2,43	8 333,52 524,05
		<i>Total</i>	lei			639 344,64
		Total Amenajarea imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				639 344,64 20 991,51
		1.1.3. Lucrari pentru siguranta rutiera				
25	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,0000	738,59 83,39	5 170,10 583,70

1	2	3	4	5	6	7
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat A700	buc	5,0000	712,03 33,66	3 560,15 168,30
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B700	buc	2,0000	695,36 33,66	1 390,72 67,32
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat D700	buc	2,0000	725,36 33,66	1 450,72 67,32
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	45,1500	154,33 35,96	6 968,09 1 623,37
		<i>Total</i>	lei			18 539,78
		Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu				18 539,78 2 510,01
		<i>Total</i>	lei			708 113,39
		Total Str. M Eminescu - 762, Inclusiv salariu				708 113,39 33 163,18

		Total	lei		708 113,39
		Asigurarea sociala	24 %		7 959,16
		Total			716 072,55
		Cheltuieli de regie	3 %		21 482,17
		Total			737 554,72
		Beneficiu de deviz	2 %		14 751,10
		Total			752 305,82
		TVA	20 %		150 461,17
		Total deviz: Inclusiv salariu			902 766,99 33 163,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a strazii Mihai Eminescu pc. 0+00 - 2+00

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 902 766,99 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,310	76,50	176,72
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,980	76,50	151,47
3.	7129020012800	Pavator	h-om	161,625	76,50	12 364,30
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	121,325	76,50	9 281,32
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,063	76,50	310,86
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	110,688	76,50	8 467,61
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,515	76,50	2 410,90
Total manopera						33 163,18

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	155,516	1 705,00	265 154,69
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	78,879	1 910,20	150 675,53
3.	1212121212121	apa	m3	6,900	12,50	86,25
4.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,174	250,00	793,50
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	28,089	250,00	7 022,28
6.	141112220164623	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (de la demolare)	m3	0,978	0,00	0,00
7.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	27,229	240,00	6 534,86
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	168,673	240,00	40 481,53
9.	141112220167223	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (de la demolare)	m3	5,876	0,00	0,00
10.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,029	250,00	7,16
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,618	1 910,20	12 641,13
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	213,693	310,00	66 244,83
13.	23203226000401	Bitum	t	0,866	12 500,00	10 827,88
14.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	32,959	85,00	2 801,56
15.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	15,802	70,00	1 106,18
16.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	5,147	5,50	28,31
17.	2615107326105700	Indicator de circulatie A700	buc	5,000	666,67	3 333,35
18.	2615107326105701	Indicator de circulatie B700	buc	2,000	650,00	1 300,00
19.	2615107326105702	Indicator de circulatie D700	buc	2,000	680,00	1 360,00

20.	2663102100000	Beton	m3	0,700	2 200,00	1 540,00
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	26,471	10,50	277,94
22.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	7,000	435,20	3 046,40
23.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	18,000	1,00	18,00
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000	1,00	36,00
25.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,000	0,80	14,40
26.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,360	35,00	12,60
27.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,180	35,00	6,30
28.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	0,50	18,00
29.	4100116202806	Apa industriale in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	60,807	12,50	760,09
Total materiale de construcții						576 128,76

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,167	650,00	1 408,68
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,252	620,00	156,43
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,731	600,00	438,84
4.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,719	580,00	10 856,88
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	2,269	365,00	828,08
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	52,190	400,00	20 876,14
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	75,007	365,00	27 377,60
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,377	302,12	718,17
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,125	833,30	10 937,15
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,017	350,00	8 405,78
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	2,380	600,00	1 428,13
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,864	600,00	1 718,40
13.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,196	260,00	50,95
14.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,380	260,00	618,86
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	44,084	250,00	11 021,04
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,106	280,00	1 709,81
17.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,966	280,00	270,48
Total utilaje de construcții						98 821,45

Total	lei	708 113,39
Asigurarea sociala	24 %	7 959,16
Total		716 072,55
Cheltuieli de regie	3 %	21 482,17
Total		737 554,72
Beneficiu de deviz	2 %	14 751,10
Total		752 305,82
TVA	20 %	150 461,17

Total deviz:

902 766,99

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a strazii Mihai
Eminescu pc. 0+00 - 2+00

Investitor

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. Str. M Eminescu - 762,				
		1.1. Str. M.Eminescu				
		1.1.1. Lucrari de terasament				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			36,67 10,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	76,50	10,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	580,00	13,86
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	600,00	8,28
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	260,00	3,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 324,76
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			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 362,38
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,49
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,54 27,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	76,50	27,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,57
5	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			2 177,11 426,87
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	76,50	426,87
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	250,00	287,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	12,50	31,25
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	400,00	856,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	365,00	300,03
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	280,00	98,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	260,00	18,46
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	600,00	159,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 008,82
6	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			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 276,13
7	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 667,06
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			268,54
						27,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	76,50	27,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	600,00	240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 458,17
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 727,03
						231,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	76,50	231,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 089,21
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	100 m3			787,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 449,00
11	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 793,48
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,72
						23,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	76,50	23,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 357,16
13	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 727,03
						231,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	76,50	231,03
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	400,00	1 496,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 177,74
		1.1.2. Amenajarea imbracamintei rutiere				
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			527,74
						28,31
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	76,50	28,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,50	2,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	310,00	406,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	365,00	55,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	280,00	6,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	580,00	27,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86 021,63
15	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			787,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 318,28
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			5,80
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	250,00	5,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,01
17	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta de la demolare) h-12 cm	m3			170,51
						45,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	76,50	45,90
	141112220164623	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm (de la demolare)	m3	0,2030	0,00	0,00
	141112220167223	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm (de la demolare)	m3	1,2190	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,00	94,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			821,84
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h 12 cm	m3			513,81
						45,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	76,50	45,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	250,00	50,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	240,00	292,56
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	580,00	24,36
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	365,00	94,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	280,00	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71 096,58
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 061,01
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	620,00	186,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 338,62
20	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			263,52
						4,59
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	76,50	4,59
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 705,00	240,41
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 910,20	5,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,50	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	365,00	2,88
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	400,00	3,16
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	833,30	6,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290 649,58
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 061,03
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	620,00	186,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 645,69
22	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			151,66
						3,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	76,50	3,83
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 910,20	135,62

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 910,20	5,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,50	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	365,00	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	833,30	3,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167 270,08
23	material	Beton asfaltic microgranular BA8 adaugator la norma DB16F	t			1 910,19
						0,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,0000	1 910,20	1 910,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 088,81
24	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			38,56
						2,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	76,50	2,43
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	240,00	30,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,50	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	580,00	2,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	280,00	0,27
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	302,12	3,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	400,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 333,52
		1.1.3. Lucrari pentru siguranta rutiera				
25	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			738,59
						83,39
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	76,50	25,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	76,50	58,14
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	2 200,00	220,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	435,20	435,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 170,10
26	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat A700	buc			712,03
						33,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	76,50	16,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	76,50	16,83
	2615107326105700	Indicator de circulatie A700	buc	1,0000	666,67	666,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 560,15
27	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B700	buc			695,36
						33,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	76,50	16,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	76,50	16,83
	2615107326105701	Indicator de circulatie B700	buc	1,0000	650,00	650,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 390,72
28	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat D700	buc			725,36
						33,66
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	76,50	16,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	76,50	16,83
	2615107326105702	Indicator de circulatie D700	buc	1,0000	680,00	680,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	35,00	0,70
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	35,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 450,72
29	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			154,33 ----- 35,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	76,50	29,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	76,50	6,88
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	85,00	62,05
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	70,00	24,50
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	5,50	0,63
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 968,09

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.