

**Lucrari de intretinere periodica
a strazii Stefan cel Mare si Sfint
din s. Voinescu r. Hincesti,
L=1080, cu latimea de 5,5m**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 4 917 954,36 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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Curatarea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	64,800	71,08 19,12	4 605,98 1 238,98
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului)	100 m3	0,324	1 126,54 0,00	365,00 0,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului	100 m3	0,324	228,95 28,33	74,18 9,18
		<i>Total</i>	Lei			5 045,16
		Total Curatarea mecanica a partii carosabile si al acostamentului Inklusiv salariu				5 045,16 1 248,16
		1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
4	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2	100m2	64,800	171,63 0,00	11 121,50 0,00
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	12,960	655,67 0,00	8 497,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 619,00
		Total Lucrari de pregatire a partii				19 619,00

1	2	3	4	5	6	7
		carosabile Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			24 664,16
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				24 664,16 1 248,16
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
6	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=0,12m)	m3	777,600	730,21 45,89	567 813,61 35 682,51
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	3,560	14 718,12 0,00	52 396,50 0,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat so otel patrat din norma se exclud	m2	5 940,000	268,16 4,59	1 592 841,37 27 257,47
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	1,780	14 676,12 0,00	26 123,50 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021), nisipul bitumat so otel patrat din norma se exclud	m2	5 940,000	198,40 3,82	1 178 486,16 22 714,56
11	material	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	11,880	1 960,00 0,00	23 284,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 440 945,94
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				3 440 945,94 85 654,54
		3. Amenajarea accesoriilor laterale, 4 unit				
12	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii	100m2	2,400	170,63	409,50

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2			0,00	0,00
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3	0,480	653,13 0,00	313,50 0,00
14	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=0,12m)	m3	28,800	730,28 45,89	21 031,97 1 321,57
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,144	14 847,22 0,00	2 138,00 0,00
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat so otel patrat din norma se exclud	m2	240,000	268,19 4,59	64 364,71 1 101,31
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,072	13 875,00 0,00	999,00 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021), nisipul bitumat so otel patrat din norma se exclud	m2	240,000	198,38 3,82	47 611,86 917,76
19	material	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	0,480	1 960,00 0,00	940,80 0,00
		<i>Total</i>	Lei			137 809,34
		Total Amenajarea accesoriilor laterale, 4 unit Inclusiv salariu				137 809,34 3 340,64
		4. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta				
20	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Piatra sparta sort 8-31,5, LA30,	m2	1 080,000	56,94 2,42	61 492,88 2 618,68

1	2	3	4	5	6	7
		conform SM SR EN 13242+A1:2010)				
		<i>Total</i>	Lei			61 492,88
		Total Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta Inklusiv salariu				61 492,88 2 618,68
		5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
21	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	81,000	160,73 35,95	13 019,21 2 911,59
22	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2,35) (13,0 kg/buc)	buc	9,000	959,81 83,36	8 638,27 750,27
23	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	5,000	867,07 33,65	4 335,35 168,26
24	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	4,000	867,07 33,65	3 468,27 134,60
		<i>Total</i>	Lei			29 461,10
		Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inklusiv salariu				29 461,10 3 964,72

		Total	Lei	3 694 373,42
		Asigurari sociale	24 %	23 238,42
		Total		3 717 611,84
		Cheltuieli de regie	6 %	223 056,72
		Total		3 940 668,56
		Beneficiul	4 %	157 626,75
		Total		4 098 295,31
		TVA	20 %	819 659,05
		Total deviz: Inklusiv salariu		4 917 954,36 96 826,74

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de intretinere periodica
a strazii Stefan cel Mare si Sfint
din s. Voinescu r. Hincesti,
L=1080, cu latimea de 5,5m**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 4 917 954,36 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	2,97	76,48	227,15
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,98	76,48	151,43
3.	7129020012800	Pavator	h-om	500,04	76,48	38 243,06
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	679,80	76,48	51 991,10
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,29	76,48	557,54
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,72	76,48	3 037,78
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,24	76,48	2 618,68
		Total manopera				96 826,74

Materiale:

1.	11110001000131 0-1	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	871,38	1 760,00	1 533 628,80
2.	11110001000131 1-1	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021	t	593,28	1 960,00	1 162 828,80
3.	1411122201646- 1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5, conform SM SR EN 13242+A1	m3	163,70	365,00	59 750,50
4.	14111222016601 -1	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	136,08	365,00	49 669,20
5.	1411122201672- 1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5, conform SM SR EN 13242+A1	m3	983,00	365,00	358 795,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	365,00	0,00
7.	23203226000401	Bitum	t	5,72	14 000,00	80 080,00
8.	2430126108720	Email alb	kg	59,13	125,00	7 391,25
9.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	28,35	37,50	1 063,12
10.	2615107326105- 1	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	5,00	825,00	4 125,00
11.	2615107326105- 2	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	4,00	825,00	3 300,00
12.	2663102100000- 1	Beton C16/20	m3	0,68	1 475,00	1 003,00
13.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2,35	buc	9,00	765,00	6 885,00
14.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	18,00	1,50	27,00
15.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,00	0,50	18,00
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,00	0,50	9,00
17.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,36	0,30	0,11
18.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,18	0,30	0,05
19.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,00	0,60	21,60
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	128,52	25,00	3 213,00
		Total materiale de construcții				3 271 808,43

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,89	425,00	1 653,25
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,66	950,00	1 577,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	60,58	650,00	39 377,00
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	82,07	500,00	41 035,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	289,63	500,00	144 815,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,88	500,00	5 940,00
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,02	550,00	8 811,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	81,58	950,00	77 501,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,73	500,00	365,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,13	500,00	65,00
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,14	350,00	4 599,00
Total utilaje de construcții						325 738,25

Total	Lei	3 694 373,4 2
Asigurari sociale	24 %	23 238,42
Total		3 717 611,8 4
Cheltuieli de regie	6 %	223 056,72
Total		3 940 668,5 6
Beneficiul	4 %	157 626,75
Total		4 098 295,3 1
TVA	20 %	819 659,05

Total deviz: **4 917 954,3
6**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de intretinere periodica a strazii Investitor
Stefan cel Mare si Sfint din s. Voinescu r.
Hincesti, L=1080, cu latimea de 5,5m

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari pregatitoare				
		1.1. Curatarea mecanica a partii carosabile si al acostamentului				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			71,08 19,12
	7129020012800	Pavator	h-om	0,25	76,48	19,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,08	650,00	51,96
		<i>Total</i>	Lei			4 605,98
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea materialului)	100 m3			1 126,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500,00	1 126,54
		<i>Total</i>	Lei			365,00
3	TsC51B	Lucrari la descarcarea a materialului	100 m3			228,95 28,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	76,48	28,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	365,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	500,00	200,62
		<i>Total</i>	Lei			74,18
		1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
4	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2	100m2			171,63 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,132	650,00	171,63
		<i>Total</i>	Lei			11 121,50
5	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			655,67 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	550,00	655,67
		<i>Total</i>	Lei			8 497,50
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
6	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=0,12m)	m3			730,21 45,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	76,48	45,89
	1411122201646-1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,203	365,00	74,09
	1411122201672-1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,219	365,00	444,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	129,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	350,00	5,25
		<i>Total</i>	Lei			567 813,61
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			14 718,12 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 432,58
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	950,00	285,53
		<i>Total</i>	Lei			52 396,50
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat so otel patrat din norma se exclud	m2			268,16 4,59
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	76,48	4,59
	111100010001310-1	Beton asfaltic deschis cu criblura BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	0,141	1 760,00	248,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,95
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,51
		<i>Total</i>	Lei			1 592 841,37
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			14 676,12 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 393,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	950,00	282,87
		<i>Total</i>	Lei			26 123,50
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021), nisipul bitumat so otel patrat din norma se exclud	m2			198,40 3,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	76,48	3,82
	111100010001311-1	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021	t	0,094	1 960,00	184,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,03
		<i>Total</i>	Lei			1 178 486,16
11	material	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 960,00 0,00
	111100010001311-1	Beton asfaltic cu criblura BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021	t	1,00	1 960,00	1 960,00
		<i>Total</i>	Lei			23 284,80
		3. Amenajarea accesoriilor laterale, 4 unit				
12	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea, k=2	100m2			170,63 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,132	650,00	170,63
		<i>Total</i>	Lei			409,50
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea platformei drumului) (Doar compactorul)	100 m3			653,13 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192	550,00	653,13
		<i>Total</i>	Lei			313,50
14	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=0,12m)	m3			730,28 45,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	76,48	45,89
	1411122201646-1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5, conform SM SR EN 13242+A1	m3	0,203	365,00	74,14

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672-1	Piatra sparta LA30, fr. 8-31,5, conform SM SR EN 13242+A1	m3	1,219	365,00	444,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,15	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	650,00	27,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	500,00	128,99
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	350,00	5,23
		<i>Total</i>	Lei			21 031,97
15	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			14 847,22 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	14 583,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	950,00	263,89
		<i>Total</i>	Lei			2 138,00
16	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021), nisipul bitumat so oțel patrat din normă se exclude	m2			268,19 4,59
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	76,48	4,59
	111100010001310-1	Beton asfaltic deschis cu criblură BAD 22,4 leg, bitum 50/70, conform CP D.02.25:2021	t	0,141	1 760,00	248,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	500,00	3,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	500,00	3,96
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	950,00	7,52
		<i>Total</i>	Lei			64 364,71
17	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			13 875,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,03	14 000,00	13 611,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	950,00	263,89
		<i>Total</i>	Lei			999,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (Beton asfaltic cu criblură BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021), nisipul bitumat so oțel patrat din normă se exclude	m2			198,38 3,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	76,48	3,82
	111100010001311-1	Beton asfaltic cu criblură BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021	t	0,094	1 960,00	184,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	950,00	5,03
		<i>Total</i>	Lei			47 611,86
19	material	Beton asfaltic cu criblură BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 960,00 0,00
	111100010001311-1	Beton asfaltic cu criblură BA 16 rul, bitum 50/70, conform CP D. 02.25:2021	t	1,00	1 960,00	1 960,00
		<i>Total</i>	Lei			940,80
		4. Lucrări de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta				
20	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			56,94 2,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	76,48	2,42
	14111222016601-1	Piatra sparta sort 8-31,5, LA30, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	0,126	365,00	45,99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,007	25,00	0,18
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,34
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	500,00	5,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	500,00	0,23
		<i>Total</i>	Lei			61 492,88

1	2	3	4	5	6	7
		5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
21	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			160,73 35,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	76,48	29,06
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	76,48	6,88
	2430126108720	Email alb	kg	0,73	125,00	91,25
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	37,50	13,12
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	425,00	20,41
		<i>Total</i>	Lei			13 019,21
22	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SCM2,35) (13,0 kg/buc)	buc			959,81 83,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	76,48	25,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	76,48	58,12
	2663102100000-1	Beton C16/20	m3	0,076	1 475,00	111,44
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SCM 2,35	buc	1,00	765,00	765,00
		<i>Total</i>	Lei			8 638,27
23	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			867,07 33,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	76,48	16,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	76,48	16,83
	2615107326105-1	Indicator de forma triunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,00	825,00	825,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	0,30	0,01
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	0,30	0,01
		<i>Total</i>	Lei			4 335,35
24	DF19A	Montarea indicatoarelor rutiere noi pe stilpi noi de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc			867,07 33,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	76,48	16,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	76,48	16,83
	2615107326105-2	Indicator de forma dreptunghiulara, Dimensiunile 700mm	buc	1,00	825,00	825,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,60	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	0,50	1,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	0,30	0,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	0,30	0,01
		<i>Total</i>	Lei			3 468,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.