

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

Formular
Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 4 867 800,00 Lei

No 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. 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	64,800	82,925 ----- 22,125	5 373,540 ----- 1 433,700
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	1 534,500 ----- 0,000	497,178 ----- 0,000
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	51,840	19,955 ----- 0,000	1 034,467 ----- 0,000
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3	0,324	337,960 ----- 31,861	109,499 ----- 10,323
		<i>Total</i>	Lei			7 014,684
		Total Curatirea mecanica a partii carosabile si al acostamentului Inclusiv salariu				7 014,684 1 444,023

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	64,800	200,640 ----- 0,000	13 001,472 ----- 0,000
6	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	491,700 ----- 0,000	6 372,432 ----- 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 373,904
		Total Lucrari de pregatire a partii carosabile Inclusiv salariu				19 373,904
		<i>Total</i>	Lei			26 388,588
		Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu				26 388,588 1 444,023
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				
7	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=0,12 m)	m3	777,600	947,640 ----- 53,100	736 884,917 ----- 41 290,560
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	3,560	10 336,600 ----- 0,000	36 798,296 ----- 0,000
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4 leg 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2	5 940,000	237,628 ----- 5,310	1 411 510,32 ----- 0 31 541,400
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	1,780	10 336,600 ----- 0,000	18 399,148 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2	5 940,000	173,457 4,425	1 030 334,58 0 26 284,500
12	material	Beton asfaltic BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, adaugator la norma, conform proiectului	t	11,880	1 708,000 0,000	20 291,040 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 254 218,30 1
		Total Amenajarea si constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				3 254 218,30 1 99 116,460
		3. Amenajarea acceselor laterale, 4 unit.				
13	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	2,400	200,640 0,000	481,536 0,000
14	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	491,700 0,000	236,016 0,000
15	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=0,12 m)	m3	28,800	947,640 53,100	27 292,034 1 529,280
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	0,144	10 336,597 0,000	1 488,470 0,000
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4 leg	m2	240,000	237,628 5,310	57 030,720 1 274,400

1	2	3	4	5	6	7
		50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)				
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,072	10 336,597 ----- 0,000	744,235 ----- 0,000
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2	240,000	173,457 ----- 4,425	41 629,680 ----- 1 062,000
20	material	Beton asfaltic BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, adaugator la norma, conform proiectului	t	0,480	1 708,000 ----- 0,000	819,840 ----- 0,000
		<i>Total</i>	Lei			129 722,531
		Total Amenajarea acceselor laterale, 4 unit. Inklusiv salariu				129 722,531 3 865,680
		4. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta				
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)	m2	1 080,000	76,921 ----- 2,805	83 074,993 ----- 3 029,886
		<i>Total</i>	Lei			83 074,993
		Total Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta Inklusiv salariu				83 074,993 3 029,886
		5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea alba)	m2	81,000	142,285 ----- 41,595	11 525,085 ----- 3 369,195

1	2	3	4	5	6	7
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SKM2.35, 13,0 kg/buc)	buc	9,000	754,765 ----- 96,465	6 792,885 ----- 868,185
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (triunghiular, dimensiunile 700 mm)	buc	5,000	808,740 ----- 38,940	4 043,700 ----- 194,700
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (dreptunghiular, dimensiunile 700 mm)	buc	4,000	808,740 ----- 38,940	3 234,960 ----- 155,760
		<i>Total</i>	Lei			25 596,630
		Total Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere) Inclusiv salariu				25 596,630 4 587,840

		Total	Lei	3 519 001,07
		Asigurari sociale si medicale	24 %	26 890,54
		Cheltuieli directe		3 545 891,61
		Cheltuieli de regie	10 %	354 589,16
		Beneficiu de deviz	4 %	156 019,23
		Total		4 056 500,00
		TVA	20 %	811 300,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 867 800,00 ----- 112 043,90

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA VOINESCU, RAIONUL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de intretinere periodica a strazii Stefan cel Mare si Sfint din s. Voinescu raionul Hincesti, L=1080 m, latime de 5,5 m

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 4 867 800,00 Lei

Nr 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	2,970	88,50	262,84
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,980	88,50	175,23
3.	7129020012800	Pavator	h-om	500,040	88,50	44 253,54
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	679,800	88,50	60 162,30
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,290	88,50	645,16
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,717	88,50	3 514,92
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,236	88,50	3 029,89
		Total manopera				112 043,90

Materiale:

1.	111100010001310	Beton asfaltic BAD22,4 leg 50/70	t	871,380	1 558,00	1 357 610,04
2.	111100010001311	Beton asfaltic BA16 rul 50/70	t	593,280	1 708,00	1 013 322,24
3.	1411122201646	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	163,699	525,00	85 942,08
4.	14111222016601	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	136,080	525,00	71 442,00
5.	1411122201672	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	983,002	525,00	516 075,84
6.	1411122201752	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	0,001	525,00	0,68
7.	23203226000401	Bitum	t	5,723	9 820,00	56 196,72
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	59,130	75,00	4 434,75
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	28,350	38,00	1 077,30
10.	2615107326105d	Indicator de circulatie din tabla de otel dreptunghiular, dimensiunile 700 mm	buc	4,000	750,00	3 000,00
11.	2615107326105t	Indicator de circulatie din tabla de otel triunghiular, dimensiunile 700 mm	buc	5,000	750,00	3 750,00
12.	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,684	1 425,00	974,70
13.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SKM2.35	buc	9,000	550,00	4 950,00
14.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	18,000	1,50	27,00
15.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000	1,50	54,00

16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,000	1,00	18,00
17.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,360	80,00	28,80
18.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,180	80,00	14,40
19.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	1,00	36,00
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	128,520	18,00	2 313,36
		Total materiale de construcții				3 121 267,91

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	3,888	680,00	2 643,84
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,667	740,00	1 233,43
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	60,584	760,00	46 044,14
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	82,062	412,50	33 850,58
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	289,627	412,50	119 471,22
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,880	412,50	4 900,50
7.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	16,020	412,50	6 608,45
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	81,576	775,00	63 221,40
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,729	682,00	497,18
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,130	760,00	98,50
11.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	1,591	650,00	1 034,47
12.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,144	463,00	6 085,55
		Total utilaje de construcții				285 689,26

Total	Lei	3 519 001,07
Asigurări sociale și medicale	24 %	26 890,54
Cheltuieli directe		3 545 891,61
Cheltuieli de regie	10 %	354 589,16
Beneficiu de deviz	4 %	156 019,23
Total		4 056 500,00
TVA	20 %	811 300,00

Total deviz:

4 867 800,00

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA VOINESCU, RAIONUL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de intretinere periodica a strazii
Stefan cel Mare si Sfint din s. Voinescu raionul
Hincesti, L=1080 m, latime de 5,5 m**

**Investitor PRIMARIA VOINESCU, RAIONUL
HINCESTI**

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. 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			82,925 ----- 22,125
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2500	88,50	22,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	760,00	60,80
		<i>Total</i>	Lei			5 373,540
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			1 534,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	682,00	1 534,50
		<i>Total</i>	Lei			497,178
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			19,955 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	650,00	19,95
		<i>Total</i>	Lei			1 034,467
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului	100 m3			337,960 ----- 31,861
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	88,50	31,86
	1411122201752	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	0,0040	525,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	760,00	304,00
		<i>Total</i>	Lei			109,499
		1.2. Lucrari de pregatire a partii carosabile				
5	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			200,640 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	760,00	200,64
		<i>Total</i>	Lei			13 001,472
6	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			491,700 ----- 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	412,50	491,70
		<i>Total</i>	Lei			6 372,432
		2. Amenajarea si constructia sistemului rutier				

1	2	3	4	5	6	7
7	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=0,12 m)	m3			947,640 ----- 53,100
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	88,50	53,10
	1411122201646	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	0,2030	525,00	106,57
	1411122201672	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	1,2190	525,00	639,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	760,00	31,92
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	412,50	106,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	463,00	6,95
		Total	Lei			736 884,917
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			10 336,600 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 820,00	10 114,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	740,00	222,00
		Total	Lei			36 798,296
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4 leg 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2			237,628 ----- 5,310
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	88,50	5,31
	111100010001310	Beton asfaltic BAD22,4 leg 50/70	t	0,1410	1 558,00	219,68
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	412,50	3,26
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	412,50	3,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	775,00	6,12
		Total	Lei			1 411 510,320
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			10 336,600 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 820,00	10 114,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	740,00	222,00
		Total	Lei			18 399,148
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2			173,457 ----- 4,425
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	88,50	4,43
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 rul 50/70	t	0,0940	1 708,00	160,55
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	412,50	2,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	412,50	2,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	775,00	4,11
		Total	Lei			1 030 334,580
12	material	Beton asfaltic BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, adaugator la norma, conform proiectului	t			1 708,000 ----- 0,000
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 rul 50/70	t	1,0000	1 708,00	1 708,00
		Total	Lei			20 291,040

1	2	3	4	5	6	7
		3. Amenajarea acceselor laterale, 4 unit.				
13	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			200,640 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	760,00	200,64
		Total	Lei			481,536
14	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma (compactarea platformei drumului, doar compactorul)	100 m3			491,700 ----- 0,000
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	412,50	491,70
		Total	Lei			236,016
15	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=0,12 m)	m3			947,640 ----- 53,100
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	88,50	53,10
	1411122201646	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	0,2030	525,00	106,57
	1411122201672	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	1,2190	525,00	639,97
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	760,00	31,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	412,50	106,42
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	463,00	6,95
		Total	Lei			27 292,034
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			10 336,597 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 820,00	10 114,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	740,00	222,00
		Total	Lei			1 488,470
17	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4 leg 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2			237,628 ----- 5,310
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	88,50	5,31
	111100010001310	Beton asfaltic BAD22,4 leg 50/70	t	0,1410	1 558,00	219,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	412,50	3,26
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	412,50	3,26
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	775,00	6,12
		Total	Lei			57 030,720
18	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			10 336,597 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 820,00	10 114,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	740,00	222,00
		Total	Lei			744,235
19	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, nisipul bitumat si otelul patrat din norma se exclude)	m2			173,457 ----- 4,425
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	88,50	4,43
	11110001000131	Beton asfaltic BA16 rul 50/70	t	0,0940	1 708,00	160,55

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	412,50	2,19
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	412,50	2,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	775,00	4,11
		<i>Total</i>	Lei			41 629,680
20	material	Beton asfaltic BA16 rul 50/70 conform CP D.02.25:2021, adaugator la norma, conform proiectului	t			1 708,000 ----- 0,000
	111100010001311	Beton asfaltic BA16 rul 50/70	t	1,0000	1 708,00	1 708,00
		<i>Total</i>	Lei			819,840
		4. Lucrari de consolidare a acostamentelor cu piatra sparta				
21	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (piatra sparta LA30, fr. 8-31,5 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12 m)	m2			76,921 ----- 2,805
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	88,50	2,81
	14111222016601	Piatra sparta 8-31,5 mm	m3	0,1260	525,00	66,15
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	18,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	760,00	2,67
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	463,00	0,45
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	412,50	4,54
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	412,50	0,19
		<i>Total</i>	Lei			83 074,993
		5. Amplasarea si organizarea sigurantei rutiere (marcaje, semne rutiere)				
22	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoarea alba)	m2			142,285 ----- 41,595
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	88,50	33,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	88,50	7,96
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	38,00	13,30
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	680,00	32,64
		<i>Total</i>	Lei			11 525,085
23	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (SKM2.35, 13,0 kg/buc)	buc			754,765 ----- 96,465
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	88,50	29,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	88,50	67,26
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,0760	1 425,00	108,30
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial SKM2.35	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	Lei			6 792,885
24	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (triunghiular, dimensiunile 700 mm)	buc			808,740 ----- 38,940
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	88,50	19,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	88,50	19,47
	2615107326105t	Indicator de circulatie din tabla de otel triunghiular, dimensiunile 700 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	80,00	1,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	80,00	3,20
		<i>Total</i>	Lei			4 043,700
25	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (dreptunghiular, dimensiunile 700 mm)	buc			808,740 ----- 38,940
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	88,50	19,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	88,50	19,47
	2615107326105d	Indicator de circulatie din tabla de otel dreptunghiular, dimensiunile 700 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	80,00	1,60
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	80,00	3,20
		<i>Total</i>	Lei			3 234,960

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

Investitor
PRIMARIA VOINESCU, RAIONUL HINCESTI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.