

**Lucrări de asfaltare a unei
porțiuni de drum din str. Ștefan
cel Mare și Sfânt din satul Hiliuți
, raionul Rîșcani**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 864 481,22 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. Capitolul 1. str.Stefan cel Mare si Sfint s.Hiliuti r.Riscani				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,00	100m2	23,15	171,60 0,00	3 972,54 0,00
2	DA12C	Strat de fundatie Hmed= 10 cm. (fara utilizarea compactoarelor, autocisternei ,apa)	m3	231,50	288,73 28,38	66 839,84 6 569,97
3	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN 14227-1:2015) (S=2315 m.p. h=0.2 m V=463 m.c.)	100 m3	4,63	24 882,12 108,79	115 204,22 503,70
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (463 m.c.*0.17712 m.c. de apa)	m3	82,01	62,00 0,00	5 084,62 0,00
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	23,15	97,50 0,00	2 257,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I				
6	TsD08B1	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 coeziv	100 m3	4,63	1 779,69 285,69	8 239,97 1 322,75
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,37	12 935,00 0,00	17 720,95 0,00
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 315,00	253,99 5,68	587 998,15 13 139,94
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,685	12 935,01 0,00	8 860,48 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 315,00	197,89 4,73	458 122,61 10 949,95
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-40 mm de 10 cm	m2	514,00	33,67 3,00	17 307,82 1 541,39
		<i>Total</i>	lei			1 291 608,33
		Total Capitolul 1. str.Stefan cel Mare si Sfint s.Hiliuti r.Riscani Inklusiv salariu				1 291 608,33 34 027,70
		2. Siguranta circulatie rutiere				
12	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	13,00	958,11 103,11	12 455,48 1 340,48
13	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	13,00	926,90 41,62	12 049,75 541,11

1	2	3	4	5	6	7
14	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile 5 mm gr.; Se include: Microbile reflectorizante)	m2	57,80	148,06 44,46	8 557,98 2 569,90
		<i>Total</i>	lei			33 063,21
		Total Siguranta circulatie rutiere Inclusiv salariu				33 063,21 4 451,49

		Total	lei	1 324 671,54
		CASM	24 %	9 235,01
		Total		1 333 906,55
		Cheltuieli de regie	12 %	160 068,79
		Total		1 493 975,34
		Beneficiu	4 %	59 759,01
		Total		1 553 734,35
		TVA	20 %	310 746,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 864 481,22 38 479,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de asfaltare a unei
porțiuni de drum din str. Ștefan
cel Mare și Sfânt din satul Hiliuți
, raionul Rîșcani**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 864 481,22 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	4,29	94,60	405,83
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,86	94,60	270,56
3.	7129020012800	Pavator	h-om	69,45	94,60	6 569,97
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	254,65	94,60	24 089,89
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,20	94,60	492,11
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,01	94,60	5 109,45
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,29	94,60	1 541,39
		Total manopera				38 479,19

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 22.4 leg. 50/70	t	326,41	1 668,68	544 682,18
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA 16 rul. 50/70	t	225,48	1 893,41	426 927,98
3.	1411122201672-1	Agregat grosier LA 30 fr. 16-32	m3	294,00	183,50	53 949,92
4.	205651615561	Microbile reflectorizante	kg	20,23	60,00	1 213,80
5.	232032260004004921	Emulsie bituminoasa C50	t	2,12	12 500,00	26 458,12
6.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	42,19	65,00	2 742,61
7.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	20,23	25,00	505,75
8.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	13,00	850,00	11 050,00
9.	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32.5R(BAZIC)	t	41,00	2 500,00	102 508,20
10.	26531020000002	Amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de de granulozitate 0-40 mm	m3	64,76	188,83	12 229,39
11.	2663102100000	Beton	m3	1,30	1 650,00	2 145,00
12.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	13,00	690,00	8 970,00
13.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	26,00	3,00	78,00
14.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	52,00	3,00	156,00
15.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	2,50	65,00
16.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,52	38,00	19,76
17.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,26	38,00	9,88
18.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	52,00	2,50	130,00
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	85,61	20,00	1 712,16

		Total materiale de construcții				1 195 553,76
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------------

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	2,77	550,00	1 525,92
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,62	200,00	123,30
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	21,11	650,00	13 722,31
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	46,16	450,00	20 772,40
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,56	450,00	13 751,10
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	5,65	350,00	1 978,90
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	30,56	750,00	22 918,50
8.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	5,32	2 000,00	10 649,00
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,70	420,00	3 653,82
10.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	2,31	666,66	1 543,32
		Total utilaje de construcții				90 638,59

Total	lei	1 324 671,54
CASM	24 %	9 235,01
Total		1 333 906,55
Cheltuieli de regie	12 %	160 068,79
Total		1 493 975,34
Beneficiu	4 %	59 759,01
Total		1 553 734,35
TVA	20 %	310 746,87

Total deviz:

1 864 481,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de asfaltare a unei porțiuni de drum din str. Ștefan cel Mare și Sfânt din satul Hiliuți , raionul Rîșcani

Investitor PRIMARIA SATULUI HILIUTI, r. Riscani

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. Capitolul 1. str.Stefan cel Mare si Sfint s.Hiliuti r.Riscani				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea K=2,00	100m2			171,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	650,00	171,60
		<i>Total</i>	lei			3 972,54
2	DA12C	Strat de fundatie Hmed= 10 cm. (fara utilizarea compactoarelor, autocisternei ,apa)	m3			288,73 28,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	94,60	28,38
	1411122201672-1	Agregat grosier LA 30 fr. 16-32	m3	1,2700	183,50	233,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
		<i>Total</i>	lei			66 839,84
3	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (Rc 6/08-SM EN 14227-1:2015) (S=2315 m.p. h=0.2 m V=463 m.c.)	100 m3			24 882,12 108,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	94,60	108,79
	2651122100002	Ciment CEM II/B-LL 32.5R(BAZIC)	t	8,8560	2 500,00	22 140,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare Fendt 933 Vario cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	2 000,00	2 300,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	666,66	333,33
		<i>Total</i>	lei			115 204,22
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri (463 m.c.*0.17712 m.c. de apa)	m3			62,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	420,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			5 084,62
5	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			97,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	650,00	97,50
		<i>Total</i>	lei			2 257,13
6	TsD08B1	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	100 m3			1 779,69 285,69

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	450,00	1 494,00
		<i>Total</i>	lei			8 239,97
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 935,00
						0,00
	232032260004004 921	Emulsie bituminoasa C50	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			17 720,95
8	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic BAD 22,4 leg. 50/70, executata la cald, in grosime de Hmed=6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			253,99
						5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald BAD 22.4 leg. 50/70	t	0,1410	1 668,68	235,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	450,00	3,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	750,00	5,92
		<i>Total</i>	lei			587 998,15
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			12 935,01
						0,00
	232032260004004 921	Emulsie bituminoasa C50	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			8 860,48
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			197,89
						4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald BA 16 rul. 50/70	t	0,0974	1 893,41	184,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		<i>Total</i>	lei			458 122,61
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-40 mm de 10 cm	m2			33,67
						3,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	94,60	3,00
	26531020000002	Amestec optimal din agregate concosate cu rezistenta la fragmente LA 30 clas de de granulozitate 0-40 mm	m3	0,1260	188,83	23,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	650,00	2,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	420,00	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	350,00	3,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			17 307,82
		2. Siguranta circulatie rutiere				
12	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			958,11
						103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 650,00	165,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	690,00	690,00
		<i>Total</i>	lei			12 455,48

1	2	3	4	5	6	7
13	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			926,90 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	850,00	850,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	38,00	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	38,00	1,52
		Total	lei			12 049,75
14	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile 5 mm gr.; Se include: Microbile reflectorizante)	m2			148,06 44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	65,00	47,45
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	25,00	8,75
	205651615561	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	60,00	21,00
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
		Total	lei			8 557,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.