

**Lucrari de securitate rutiera***(denumirea obiectivului)***DEVIZ LOCAL № 7****lucrari de reparatie si constructie drumuri****Valoarea de deviz 227 775,75 lei**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		<b>1. Intretinerea drumurilor</b>				
		<b>1.1. Securitatea circulatiei rutiere</b>				
1	RpDE11A	Plantarea stilpilor din metal pentru indicatoare pentru circulatie rutiera confectionati industrial	buc	28,00	347,58	9 732,35
2	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera	buc	12,00	11,09	133,06
3	DF22A	Deplantarea stilpilor pentru indicatoare de circulatie rutiera	buc	24,00	11,09	266,11
4	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera pe un stilp gata plantat	buc	28,00	996,84	27 911,52
5	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti	buc	20,00	858,07	17 161,44
6	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice	m2	56,00	65,87	3 688,94
7	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete	m2	180,00	119,46	21 501,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>carosibile</i>				
8	DF16A	<i>Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla</i>	1 km	12,00	5 428,61	65 143,36
9	DH26A	<i>Curatirea prin spalare a indicatorilor de circulatiei reflectorizante</i>	m2	40,00	32,05	1 282,08
10	DF59B	<i>Montarea parapetului metalic la acces la poduri</i>	m	12,00	886,35	10 636,19
11	RpDE13B	<i>Montarea panourilor de parazapezi din material plastic, cu ancorare</i>	buc	20,00	58,96	1 179,16
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<b>158 636,14</b>
		AS	24,00 %			4 223,68
		Cheltuieli directe	100,00 +			162 859,83
		Cheltuieli de regie	11,00 %			17 914,58
		<i>Total</i>	100,00 +			<b>180 774,41</b>
		Beneficiu de deviz	5,00 %			9 038,72
		<i>Total</i>	100,00 +			<b>189 813,13</b>
		<b>Total Securitatea circulatiei rutiere Inclusiv salariu</b>				<b>189 813,13 17 598,67</b>
		<b>Total Intretinerea drumurilor Inclusiv salariu</b>				<b>189 813,13 17 598,67</b>

		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<b>189 813,13</b>
		TVA	20,00 %			37 962,63
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>227 775,75</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Lucrari de securitate rutiera

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

### Deviz local de resurse № lucrari de reparatie si constructie drumuri

Valoarea de deviz 227 775,75 lei

№ 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
<b>Total borderou de resurse № :</b>						

#### Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,68	50,40	437,47
2.	7123011000200	Betonist	h-om	7,28	50,40	366,91
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,32	50,40	66,53
4.	7129020012800	Pavator	h-om	5,04	50,40	254,02
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	42,72	50,40	2 153,09
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	49,28	50,40	2 483,71
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	21,60	50,40	1 088,64
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,60	50,40	282,24
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,76	50,40	1 348,70
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,84	50,40	395,14
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131,84	50,40	6 644,74
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	41,22	50,40	2 077,49
<b>Total manopera</b>						<b>17 598,67</b>

#### Materiale:

1.	1111000100020	Microbile de sticla	kg	202,80	55,00	11 154,00
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,012	130,00	1,56
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,68	32,00	53,76
4.	2010102900902	Lemn rotund de foioase cojit, D=4-9 cm	m3	0,14	3 200,00	448,00
5.	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	1,68	30,00	50,40
6.	2320166200676	White spirit	kg	9,60	30,00	288,00
7.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	14,40	7,00	100,80
8.	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	5,60	37,86	212,02
9.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,76	42,00	493,92
10.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	133,488	82,00	10 946,02
11.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	605,16	82,00	49 623,12
12.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	94,53	26,68	2 522,06
13.	2462106110354	Clei epoxidic	kg	6,00	320,00	1 920,00

14.	2513206629274	Placi din cauciuc 5 mm	kg	21,1356	21,00	443,85
15.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	20,00	840,00	16 800,00
16.	2615107326106	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu...(pt.informatie)	buc	28,00	840,00	23 520,00
17.	2661126417153	Panouri parazapezi gata confectionate	buc	20,20	10,00	202,00
18.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,80	0,00	0,00
19.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	4,60	23,00	105,80
20.	2811106301795	Stilp metalic confectionat industrial...(pt.informatie)	buc	28,00	274,00	7 672,00
21.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	56,00	1,20	67,20
22.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	40,00	1,00	40,00
23.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	112,00	0,82	91,84
24.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	56,00	60,00	3 360,00
25.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,52	60,00	91,20
26.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,56	1,20	0,67
27.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	152,00	0,38	57,76
28.	2875277301001	Complect de parapet metalic	t	0,2976	20 000,00	5 952,00
29.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,40	30,00	12,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>136 229,97</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2811230007602	Surubelnita electrica	h-ut.	2,172	25,00	54,30
2.	2922140006740 1	Macara 10 T	h-ut.	0,48	540,00	259,20
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut.	12,12	340,00	4 120,80
4.	2952270003723	Centrala electrica mobila	h-ut.	2,172	140,00	304,08
5.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,288	240,00	69,12
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 807,50</b>

Total	lei	189 813,13
TVA	20,00 %	37 962,63

**Total deviz:**

**227 775,7**

**5**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Intretinerea drumurilor</b>				
		<b>1.1. Securitatea circulatiei rutiere</b>				
1	RpDE11A	Plantarea stîlpilor din metal pentru indicatoare pentru circulație rutiera confecționați industrial	buc			347,58
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3100	50,40	15,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	50,40	57,96
	2811106301795	Stîlp metalic confecționat industrial...(pt.informație)	buc	1,0000	274,00	274,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informație)	m3	0,1000	0,00	0,00
2	DF21A	Demontarea indicatoarelor pentru circulație rutiera	buc			11,09
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	50,40	5,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	50,40	5,54
3	DF22A	Deplântarea stîlpilor pentru indicatoare de circulație rutiera	buc			11,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0100	50,40	0,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2100	50,40	10,58
4	RpDE11C	Montarea indicatoarelor pentru circulație rutiera pe un stîlp gata plantat	buc			996,84
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2600	50,40	13,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2800	50,40	14,11
	2615107326106	Indicador de circulație din tabla de oțel sau aluminiu...(pt.informație)	buc	1,0000	840,00	840,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	60,00	120,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	1,20	0,02
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	0,82	3,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,38	1,52
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	60,00	2,40
5	DF20A	Montarea în localități a indicatoarelor din tabla de oțel sau aluminiu pentru circulație rutiera pe stîlpi speciali pentru indicatoare, existenți	buc			858,07

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	50,40	14,11
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	840,00	840,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,38	0,76
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	60,00	1,20
6	RpDA17B	Revopsirea parapetelor de drum din metalice	m2			65,87
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8800	50,40	44,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	50,40	7,06
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2100	42,00	8,82
	2430116100797	Grund miniu de plumb	kg	0,1000	37,86	3,79
	2320166200670	White spirit rafinat tip A	l	0,0300	30,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	32,00	0,96
7	RpDE10C	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, transversale si diverse, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat cu vopsea de email pe suprafete carosibile	m2			119,46
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1200	50,40	6,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4800	50,40	24,19
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,7200	82,00	60,81
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	26,68	9,62
	2513206629274	Placi din cauciuc 5 mm	kg	0,1140	21,00	2,47
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut.	0,0480	340,00	16,32
8	DF16A	Marcaje rutiere longitudinale, simple sau duble, cu intreruperi sau continue, executate mecanizat, cu vopsea de email cu microbule de sticla	1 km			5 428,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3100	50,40	166,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	130,00	0,13
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,2000	7,00	8,40
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	50,4300	82,00	4 135,26
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	2,4700	26,68	65,90
	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	30,00	24,00
	1111000100020	Microbule de sticla	kg	16,9000	55,00	929,50
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut.	0,2900	340,00	98,60
9	DH26A	Curatirea prin spalare a indicatorilor de circulatiei reflectorizante	m2			32,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6300	50,40	31,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	30,00	0,30
10	DF59B	Montarea parapetului metalic la acces la poduri	m			886,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,4350	50,40	173,12
	2875277301001	Complex de parapet metalic	t	0,0248	20 000,00	496,00
	2462106110354	Clei epoxidic	kg	0,5000	320,00	160,00
	29221400067401	Macara 10 T	h-ut.	0,0400	540,00	21,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut.	0,0240	240,00	5,76
	2952270003723	Centrala electrica mobila	h-ut.	0,1810	140,00	25,34
	2811230007602	Surubelnita electrica	h-ut.	0,1810	25,00	4,53
11	RpDE13B	Montarea panourilor de parazapezi din material plastic, cu ancorare	buc			58,96
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1500	50,40	7,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2700	50,40	13,61
	2661126417153	Panouri parazapezi gata confectionate	buc	1,0100	10,00	10,10
	2010102900902	Lemn rotund de foioase cojit, D=4-9 cm	m3	0,0070	3 200,00	22,40
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,2300	23,00	5,29

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

*L.S.*

*L.S.*