

**Renovarea (reparatia) unui
sector de drum (L=414.3m*3.5m
- latime) din str. V. Lupu,
s. Varatic, r. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 024 166,25 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Drum din beton armat				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	1,450	52,98 14,98	76,82 21,72
2	TsE05B	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. II	100m2	1,450	89,76 0,00	130,15 0,00
3	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	145,000	784,28 99,00	113 719,88 14 355,00
4	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri re folosibile inclusiv sprijinirile Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)=1,020	m2	121,000	138,65 90,00	16 776,66 10 890,00
5	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2	1,450	3 047,51 216,58	4 418,89 314,04
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg	2 320,000	27,14 2,16	62 974,08 5 011,20
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment	m2	1 450,000	333,23	483 179,15

1	2	3	4	5	6	7
		la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C20/25			37,20	53 940,00
8	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	280,000	51,05 9,60	14 294,00 2 688,00
9	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,010	m	280,000	43,64 8,40	12 219,45 2 352,00
		Total 1. Drum din beton armat Inclusiv salariu				707 789,08 89 571,96

		Total	lei	707 789,08
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	21 497,27
		Transportarea materialelor	10,00 %	57 004,81
		Total	100,00 +	786 291,16
		Cheltuieli de regie	6,00 %	47 177,47
		Total	100,00 +	833 468,63
		Beneficiu de deviz	2,40 %	20 003,25
		Total	100,00 +	853 471,88
		TVA	20,00 %	170 694,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 024 166,25 89 571,96

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea (reparatia) unui
sector de drum (L=414.3m*3.5m
- latime) din str. V. Lupu,
s. Varatic, r. Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 024 166,25 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,234	60,00	314,04
2.	7123010010200	Betonist	h-om	885,800	60,00	53 148,00
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	71,920	60,00	4 315,20
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	159,720	60,00	9 583,20
5.	7129020012800	Pavator	h-om	239,612	60,00	14 376,72
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	43,000	60,00	2 580,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,000	60,00	1 740,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	36,800	60,00	2 208,00
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,780	60,00	1 306,80
		Total manopera				89 571,96

Materiale:

1.	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,087	5 000,00	435,00
2.	113-9040	Película din polietilena	m2	174,000	20,00	3 480,00
3.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	32,522	10,00	325,22
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	29,435	425,00	12 509,88
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	176,755	425,00	75 120,88
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43,500	400,00	17 400,00
7.	142210220551210	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	8,700	1 650,00	14 355,00
8.	142210220551510	Beton in imbracaminte C20/25	m3	217,500	1 650,00	358 875,00
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,185	3 000,00	555,00
10.	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,160	5 000,00	800,00
11.	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,185	5 000,00	925,00
12.	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	1,481	500,00	740,50
13.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,029	500,00	14,50
14.	2320156200901	Motorina	kg	169,680	17,00	2 884,56
15.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	5,800	17,00	98,60
16.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	23,868	80,00	1 909,44

17.	2320187315789	Decofrol	kg	30,760	80,00	2 460,80
18.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	263,704	37,00	9 757,05
19.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	348,000	3,00	1 044,00
20.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,980	3 500,00	3 430,00
21.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	98,600	10,00	986,00
22.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	130,088	10,00	1 300,88
23.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	76,850	12,00	922,20
24.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	11,600	16,00	185,60
25.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	7,250	16,00	116,00
26.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	23,200	19,00	440,80
27.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	14,810	19,00	281,39
28.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	26,100	11,00	287,10
29.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	2 343,200	24,00	56 236,80
30.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	2,900	19,00	55,10
31.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	5,800	35,00	203,00
32.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	12,342	35,00	431,97
33.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	10,150	12,00	121,80
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	135,900	10,00	1 359,00
Total materiale de constructii						570 048,07

Utilaje de constructii:

1.	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrari (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,043	200,00	8,60
2.	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,841	200,00	168,20
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,392	40,00	55,68
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	9,680	100,00	968,00
5.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	33,350	50,00	1 667,50
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,390	475,00	185,25
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	3 190,000	1,00	3 190,00
8.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	33,350	200,00	6 670,00
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	30,015	375,00	11 255,62
10.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	33,350	65,00	2 167,75
11.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	33,350	100,00	3 335,00
12.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	2,240	100,00	224,00
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	44,800	60,00	2 688,00
14.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	29,000	150,00	4 350,00
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	29,000	150,00	4 350,00
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	57,270	120,00	6 872,40
17.	400001	Camioane cu obloane, pina la 5 t	h-ut	0,029	450,00	13,05
Total utilaje de constructii						48 169,05

Total	lei	707 789,08
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	21 497,27
Transportarea materialelor	10,00 %	57 004,81
Total	100,00 +	786 291,16
Cheltuieli de regie	6,00 %	47 177,47
Total	100,00 +	833 468,63
Beneficiu de deviz	2,40 %	20 003,25

Total	100,00 +	853 471,88
TVA	20,00 %	170 694,37
Total deviz:		1 024 166,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea (reparatia) unui sector de drum (L=414.3m*3.5m - latime) din str. V. Lupu, s. Varatic, r. Ialoveni

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. 1. Drum din beton armat				
1	DA01A	Curatirea și înlăturarea stratului de noroi în grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			52,98
						14,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,250	60,00	14,98
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,080	475,00	38,00
2	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2			89,76
						0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,189	475,00	89,76
3	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatra spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroiere	m3			784,28
						99,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,650	60,00	99,00
	1411122201646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	425,00	86,28
	1411122201672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	425,00	518,08
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	375,00	77,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	120,00	1,80
4	RpDD22B	Confectionat și montat cofraje la grinzile de legatură a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri și strazi în terenuri slabe sau instabile: din panouri refofosibile inclusiv sprijinirile Materiale marunte (cirpe, maturi etc.)=1,020	m2			138,65
						90,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,320	60,00	79,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,180	60,00	10,80
	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	5 000,00	7,64
	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	5 000,00	6,61
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,100	35,00	3,57
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	80,00	9,79
	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,120	19,00	2,33
	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,012	500,00	6,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	3 000,00	4,59
	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,080	100,00	8,00
5	42-01-020-1	Executarea ecranului de etansare din pelicula de polietilena	100m2			3 047,51
						216,58
	1	Muncitor	h-om	3,610	60,00	216,58
	102-0053	Cherestea de rasinoase. Scinduri tivite, lungime 4-6,5 m, latime 75-150 mm, grosime 25 mm, cat. III	m3	0,060	5 000,00	300,00
	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	120,000	20,00	2 400,00
	021141	Automacarale, la alte tipuri de lucrări (cu exceptia conductelor magistrale), 10 t	h-ut	0,030	200,00	5,93
	040102	Centrale electrice mobile, 4 kW	h-ut	0,580	200,00	116,00
	400001	Camioane cu obloane, pînă la 5 t	h-ut	0,020	450,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi	kg			27,14 2,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,031	60,00	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,010	24,00	24,24
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,150	3,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	40,00	0,02
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C20/25	m2			333,23 37,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	60,00	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	60,00	34,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	60,00	1,20
	142210220551210	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,006	1 650,00	9,90
	142210220551510	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,150	1 650,00	247,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,002	19,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	400,00	12,00
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,068	10,00	0,68
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	37,00	3,63
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,053	12,00	0,64
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	500,00	0,01
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,004	35,00	0,14
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,007	12,00	0,08
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,011	80,00	0,88
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,004	17,00	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,071	10,00	0,71
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,018	11,00	0,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,011	80,00	0,88
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023	100,00	2,30
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	200,00	4,60
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	65,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	120,00	0,85
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,020	150,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	150,00	3,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	1,00	2,20
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,023	50,00	1,15
8	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			51,05 9,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,160	60,00	9,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,160	60,00	9,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,160	120,00	19,20
9	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos Materiale marunte (cirpe, perii, etc.)=1,010	m			43,64 8,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	60,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	60,00	5,40
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,430	37,00	16,07
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,028	80,00	2,26
	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,115	10,00	1,16
	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,460	10,00	4,65
	2320156200901	Motorina	kg	0,600	17,00	10,30
	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,008	100,00	0,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.