

**Lucrari de reparatie capitala a
drumului local in varianta alba
din str. Frunze, s. Gura
Galbenei, r. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 419 479,77 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. LCM 1.1. str. Frunze (rigole deschise) L=61m, B=4m				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. pnteni	100 m3	0,050	2 380,00 0,00	119,00 0,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	8,450	9,28 0,00	78,40 0,00
3	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale/ Beton C20/25 pnteni Alte utilaje=1,030	m3	4,800	2 166,57 191,40	10 399,52 918,72
4	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite/ Pelicula 90mk	m2	244,000	10,94 1,20	2 668,14 292,80
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	292,800	20,79 1,80	6 087,41 527,04

1	2	3	4	5	6	7
6	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C20/25	m2	244,000	340,26 37,20	83 022,69 9 076,80
		Total 1. LCM 1.1. str. Frunze (rigole deschise) L=61m, B=4m Inclusiv salariu				102 375,16 10 815,36
		2. 1.2. str. Frunze (sector varianta alba) L=350m, B=4m				
7	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	14,000	80,33 0,00	1 124,55 0,00
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,100	1 534,25 0,00	3 221,93 0,00
9	TsC35B22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3	2,100	885,00 0,00	1 858,50 0,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	369,600	9,28 0,00	3 430,00 0,00
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,100	3 567,41 304,20	7 491,57 638,82
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm SM SR EN 12242+A1:2010 M400	100m2	14,000	11 889,20 296,40	166 448,80 4 149,60
13	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu	100 m	4,000	506,95 103,20	2 027,80 412,80

1	2	3	4	5	6	7
		ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				
		Total 1.2. str. Frunze (sector varianta alba) L=350m, B=4m Inklusiv salariu				185 603,15 5 201,22

		Total	lei	287 978,31
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	3 843,98
		Transportarea materialelor	10,00 %	22 310,07
		Total	100,00 +	314 132,36
		Cheltuieli de regie	7,00 %	21 989,26
		Total	100,00 +	336 121,62
		Beneficiu de deviz	4,00 %	13 444,86
		Total	100,00 +	349 566,48
		TVA	20,00 %	69 913,29
		Total deviz: Inklusiv salariu		419 479,77 16 016,58

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
drumului local in varianta alba
din str. Frunze, s. Gura
Galbenei, r. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 419 479,77 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.	7123010010200	Betonist	h-om	141,520	60,00	8 491,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,320	60,00	439,20
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,880	60,00	292,80
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,880	60,00	292,80
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,407	60,00	1 344,42
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,464	60,00	87,84
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	84,472	60,00	5 068,32
		Total manopera				16 016,58

Materiale:

1.	11202062010361	Savura	m3	14,000	170,00	2 380,00
2.	141112220164550	Piatra sparta fr.8-16 mm LA30	m3	14,000	455,00	6 370,00
3.	141112220166110	Piatra sparta fr.32-63 mm LA30	m3	264,600	455,00	120 393,00
4.	14111222017521101	Piatra sparta fr.16-32mm LA30	m3	21,000	455,00	9 555,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,320	425,00	3 111,00
6.	142210220551220	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	1,464	1 625,00	2 379,00
7.	142210220551551	Beton in imbracaminte C20/25	m3	36,600	1 625,00	59 475,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,178	5 000,00	890,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	87,840	3,00	263,52
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,005	600,00	3,00
11.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,976	17,00	16,59
12.	2320166200676	White spirit	kg	2,684	80,00	214,72
13.	2320187315789	Decofrol	kg	2,684	70,00	187,88
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	23,912	35,00	836,92
15.	266310210000010	Beton C20/25	m3	4,896	1 625,00	7 956,00
16.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	16,592	20,00	331,84
17.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	12,932	30,00	387,96
18.	268213260207010	Película 90mk	m2	263,520	9,00	2 371,68
19.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1,220	15,00	18,30
20.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,464	15,00	21,96
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,928	16,00	46,85

22.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	4,392	10,00	43,92
23.	2873122004100	Plase sudate	kg	295,728	17,50	5 175,24
24.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,488	20,00	9,76
25.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,976	35,00	34,16
26.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,708	20,00	34,16
27.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	59,324	10,00	593,24
Total materiale de constructii						223 100,70

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,122	30,00	3,66
2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,292	300,00	687,60
3.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	5,612	30,00	168,36
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,615	425,00	6 211,38
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	536,800	1,00	536,80
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	5,612	350,00	1 964,20
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,274	375,00	6 852,75
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	37,940	375,00	14 227,50
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	15,680	375,00	5 880,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,238	500,00	119,00
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	3,612	400,00	1 444,80
12.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	5,612	50,00	280,60
13.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	5,612	120,00	673,44
14.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	6,195	300,00	1 858,50
15.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	1,484	70,00	103,88
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,880	300,00	1 464,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,880	250,00	1 220,00
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,771	400,00	3 508,40
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,528	220,00	1 656,16
Total utilaje de constructii						48 861,03

Total	lei	287 978,31
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	3 843,98
Transportarea materialelor	10,00 %	22 310,07
Total	100,00 +	314 132,36
Cheltuieli de regie	7,00 %	21 989,26
Total	100,00 +	336 121,62
Beneficiu de deviz	4,00 %	13 444,86
Total	100,00 +	349 566,48
TVA	20,00 %	69 913,29

Total deviz:

419 479,7

7

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
drumului local in varianta alba din str.
Frunze, s. Gura Galbenei, r. Cimisia**

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. 1. LCM 1.1. str. Frunze (rigole deschise) L=61m, B=4m				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. pnteni	100 m3			2 380,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,770	500,00	2 380,00
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
3	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale/ Beton C20/25 pnteni Alte utilaje=1,030	m3			2 166,57 191,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	60,00	191,40
	266310210000010	Beton C20/25	m3	1,020	1 625,00	1 657,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	5 000,00	185,42
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	300,00	132,25
4	IzF04J2 Aplicativ	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu impislitura din fibre de sticla bitumata, simplu, asezata cu suprapunerile nelipite/ Pelicula 90mk	m2			10,94 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	268213260207010	Pelicula 90mk	m2	1,080	9,00	9,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	30,00	0,01
5	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,79 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	17,50	17,68
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	3,00	0,90
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
6	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm/ Beton C20/25	m2			340,26 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
	142210220551220	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,006	1 625,00	9,75
	142210220551551	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,150	1 625,00	243,75
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,005	15,00	0,07
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,002	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	425,00	12,75
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,068	20,00	1,36
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	35,00	3,43
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,053	30,00	1,59
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	600,00	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	20,00	0,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,011	80,00	0,88
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,004	17,00	0,07
	4100116202806	Apa industriala 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	10,00	0,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,011	70,00	0,77
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023	120,00	2,76
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	350,00	8,05
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	50,00	1,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	220,00	1,56
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,020	300,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	250,00	5,00
	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	30,00	0,69
		2. 1.2. str. Frunze (sector varianta alba) L=350m, B=4m				
7	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			80,33 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	425,00	80,33
8	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 534,25 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	425,00	1 534,25
9	TsC35B22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3			885,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,950	300,00	885,00
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 567,41 304,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	60,00	304,20
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,702	375,00	3 263,21
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm SM SR EN 12242+A1:2010 M400	100m2			11 889,20 296,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940	60,00	296,40
	141112220166110	Piatra sparta fr.32-63 mm LA30	m3	18,900	455,00	8 599,50
	141112220175211 01	Piatra sparta fr.16-32mm LA30	m3	1,500	455,00	682,50
	141112220164550	Piatra sparta fr.8-16 mm LA30	m3	1,000	455,00	455,00
	11202062010361	Savura	m3	1,000	170,00	170,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000	10,00	30,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	425,00	17,85
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	400,00	103,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120	375,00	420,00
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710	375,00	1 016,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	220,00	91,08
	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,106	70,00	7,42
13	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m,	100 m			506,95

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II				103,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,720	60,00	103,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,950	425,00	403,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.