

Lucrari de reparatie a drumului L513 R3 de acces spre s.Fundul Galbenei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 447 925,25 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. Capitoul 1. Profil concav - rigola L=60m, B=3.0m, H mijloc=0.1m				
1	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	160,00	31,10 13,60	4 975,23 2 175,23
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	16,20	532,05 135,95	8 619,15 2 202,42
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	18,00	29,81 12,15	536,50 218,71
4	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	0,52	717,50 0,00	373,10 0,00
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	90,00	9,28 0,00	835,20 0,00
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3	21,60	779,14 50,98	16 829,47 1 101,21
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t	0,12	10 920,00 0,00	1 310,40 0,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2	180,00	220,19 5,10	39 634,78 917,68

1	2	3	4	5	6	7
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,04	10 920,00 0,00	436,80 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2	180,00	209,23 4,25	37 662,03 764,73
Total Capitoul 1. Profil concav - rigola L=60m, B=3.0m, H mijloc=0.1m						111 212,66
Incluziv salariu						7 379,98
		2. Capitoul 2. Carosabiul				
11	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (BA16 50/70 SM EN 13108-1)	m2	10,00	299,22 24,56	2 992,21 245,56
12	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	10,78	8,75 0,00	94,33 0,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,27	10 920,00 0,00	2 948,40 0,00
14	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice h med = 4cm S=1078m2 (BA16 50/70 SM EN 13108-1)	t	97,00	2 137,91 48,09	207 377,08 4 665,02
Total Capitoul 2. Carosabiul						213 412,02
Incluziv salariu						4 910,59
Total			lei		324 624,68	
Asisigurarea sociala			24,00 %		2 949,74	
Cheltuieli de regie			7,50 %		24 568,08	
Beneficiu de deviz			6,00 %		21 128,55	
TVA			20,00 %		74 654,21	

Total deviz: **447 925,25**
Incluziv salariu **12 290,57**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a drumului L513 R3 de acces
spre s.Fundul Galbenei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(formular desfășurat)**

№ 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. Capitoul 1. Profil concav - rigola L=60m, B=3.0m, H mijloc=0.1m				
1	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m			31,10 13,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	288111600 2702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	3 750,00	11,25
	294052000 7687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	350,00	5,95
	293211000 4422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	150,00	0,30
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			532,05 135,95
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	450,00	8,59
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			29,81 12,15
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	450,00	10,76
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,45
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	3,45
4	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			717,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			9,28 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	400,00	9,28
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3			779,14 50,98
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	350,00	90,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic, 0.65l/m2	t			10 920,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2			220,19 5,10
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010 001310	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 650,00	194,70
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 995,00	5,99
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	55,00	0,88
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	350,00	2,31
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 350,00	8,91
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t			10 920,00

1	2	3	4	5	6	7
		strat de beton asfaltic 0.25l/m2				0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2			209,23 4,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 995,00	187,53
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 995,00	5,99
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	55,00	0,60
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 350,00	7,16
		2. Capitoul 2. Carosabiul				
11	DI158C	FFrezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm (BA16 50/70 SM EN 13108-1)	m2			299,22 24,56
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2890	84,97	24,56
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	15,00	0,09
	142210220 5518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 995,00	229,43
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	10 500,00	6,30
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	650,00	19,50
	291234000 2517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	250,00	12,50
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	295250000 5008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	250,00	2,00
	295224000 4127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
12	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			8,75 0,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	350,00	8,75
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			10 920,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
14	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice h med = 4cm S=1078m2 (BA16 50/70 SM EN 13108-1)	t			2 137,91 48,09
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5660	84,97	48,09
	111100010 00131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 995,00	2 014,95
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	350,00	28,32
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	350,00	46,55

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a drumului L513 R3 de acces spre s.Fundul Galbenei

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 447 925,25 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.	7129020012800	Pavator	h-om	12,96	84,97	1 101,21
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	22,69	84,97	1 927,97
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	108,996	84,97	9 261,39
		Total manopera				12 290,57

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	97,97	1 995,00	195 450,15
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	21,24	1 650,00	35 046,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	16,92	1 995,00	33 755,40
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	4,3848	430,00	1 885,46
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,3304	430,00	11 322,07
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,08	1 995,00	2 154,60
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	1,15	1 995,00	2 294,25
8.	23203226000401	Bitum	t	0,4429	10 500,00	4 650,45
9.	23203226001101	Bitum	t	0,006	10 500,00	63,00
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,86	55,00	267,30
11.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,48	3 750,00	1 800,00
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,30	15,00	49,50
		Total materiale de construcții				288 738,19

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	12,555	250,00	3 138,75
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,50	250,00	125,00
3.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,32	150,00	48,00
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,30	650,00	195,00
5.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	2,72	350,00	952,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,129	350,00	45,15
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6468	450,00	741,06
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,142	350,00	749,70
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,7148	350,00	2 700,18
10.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	12,901	350,00	4 515,35

11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,8473	350,00	2 746,55
12.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,30	50,00	15,00
13.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	2,142	1 350,00	2 891,70
14.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,066	350,00	373,10
15.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,2484	250,00	62,10
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,555	250,00	3 138,75
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,08	200,00	16,00
18.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,08	250,00	20,00
19.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,2484	250,00	62,10
20.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,088	400,00	835,20
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6435	350,00	225,22
		Total utilaje de construcții				23 595,92

Total:

Total	lei	324 624,68
Asisigurarea sociala	24,00 %	2 949,74
Cheltuieli de regie	7,50 %	24 568,08
Beneficiu de deviz	6,00 %	21 128,55
TVA	20,00 %	74 654,21

Total deviz:

447 925,25

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)