

## Reparatia drumului local (beton + varianta alba) com Raciula r. Calarasi

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 396 006,70 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Drum din beton</b>				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	1,5000	91,46	137,19
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	1,5000	130,95	196,43
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	15,0000	607,04	9 105,67
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	255,0000	32,24	8 220,41
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	22,0000	315,20	6 934,49
6	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	150,0000	362,93	54 439,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			79 033,82
		<b>Total Drum din beton Inclusiv salariu</b>				<b>79 033,82 9 280,00</b>
		<b>2. Drum din varianta alba</b>				
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	3,0000	2 501,22	7 503,67
8	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	19,9500	10 482,65	209 128,95
		<i>Total</i>	Lei			216 632,62
		<b>Total Drum din varianta alba Inclusiv salariu</b>				<b>216 632,62 6 415,80</b>

		Total	Lei	295 666,44
		Asigurari sociale	24 %	3 766,99
		Total		299 433,43
		Cheltuieli de regie	7 %	20 960,34
		Total		320 393,77
		Beneficiu de deviz	3 %	9 611,81
		Total		330 005,58
		TVA	20 %	66 001,12
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>396 006,70</b>

Intocmit

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

Verificat

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

# Reparatia drumului local (beton + varianta alba) com Raciula r. Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 396 006,70 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	87,0000	65,10	5 663,700
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,3750	65,10	415,012
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	31,9000	65,10	2 076,690
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,5000	65,10	292,950
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,0000	65,10	195,300
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0000	65,10	195,300
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7750	65,10	441,052
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	98,5530	65,10	6 415,800
<b>Total manopera</b>						<b>15 695,80</b>

### Materialie:

1.	11202062010361	Savura	m3	19,9500	265,00	5 286,750
2.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	19,9500	375,00	7 481,250
3.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	377,0550	375,00	141 395,625
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	19,0500	375,00	7 143,750
5.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	29,9250	375,00	11 221,875
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,5000	285,00	1 282,500
7.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,9000	1 800,00	1 620,000
8.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	22,5000	1 800,00	40 500,000
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0440	7 915,00	348,260
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4400	7 915,00	3 482,600
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0440	7 915,00	348,260
12.	2010237318750	Distantieri	buc	76,5000	1,85	141,525
13.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0030	41,80	0,125
14.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,6000	26,50	15,900
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,6500	31,25	51,562
16.	2320187315789	Decofrol	kg	4,2900	17,45	74,860
17.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	14,7000	18,50	271,950
18.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	10,2000	2,23	22,746
19.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	7,9500	2,85	22,658
20.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,7500	31,20	23,400
21.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,2750	31,20	39,780
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,3000	31,20	102,960

23.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,5500	31,20	79,560
24.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	2,7000	12,30	33,210
25.	2873122004100	Plase sudate	kg	257,5500	28,80	7 417,440
26.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,3000	29,80	8,940
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,5000	31,20	171,600
28.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,6000	28,50	17,100
29.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,0500	28,50	29,925
30.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	71,2500	33,61	2 394,712
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>231 030,83</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1530	288,16	44,088
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	3,4500	26,40	91,080
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,7794	692,86	8 854,335
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	330,0000	2,85	940,500
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	3,4500	70,20	242,190
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,2700	361,35	1 181,614
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	54,0645	361,35	19 536,207
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	22,3440	361,35	8 074,004
9.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	5,1471	692,86	3 566,220
10.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	3,4500	142,10	490,245
11.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,4500	33,53	115,678
12.	29522700076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	2,1147	347,53	734,922
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,0000	330,08	990,240
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,0000	288,16	864,480
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,3993	341,94	3 213,997
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>48 939,81</b>

Total	Lei	295 666,44
Asigurari sociale	24 %	3 766,99
Total		299 433,43
Cheltuieli de regie	7 %	20 960,34
Total		320 393,77
Beneficiu de deviz	3 %	9 611,81
Total		330 005,58
TVA	20 %	66 001,12

**Total deviz:**

**396 006,70**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Reparatia drumului local (beton +  
varianta alba) com Raciula r. Calarasi

**Investitor**

## 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Drum din beton</b>				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			91,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	692,86	91,46
		<i>Total</i>	Lei			137,19
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			130,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	692,86	130,95
		<i>Total</i>	Lei			196,43
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			607,04
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	65,10	19,53
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	375,00	476,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	33,61	1,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	692,86	29,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	361,35	78,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	341,94	1,71
		<i>Total</i>	Lei			9 105,67
4	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			32,24
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,10	1,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,10	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,80	29,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	31,20	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	31,20	0,31
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,85	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	288,16	0,17
		<i>Total</i>	Lei			8 220,41
5	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			315,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,10	16,28
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	65,10	94,40
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	31,20	4,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	31,20	7,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,45	2,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 915,00	15,83
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	7 915,00	15,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	7 915,00	158,30
		<i>Total</i>	Lei			6 934,49
6	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			362,93

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	65,10	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	65,10	37,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	65,10	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 800,00	10,80
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 800,00	270,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	31,20	0,16
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	29,80	0,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	285,00	8,55
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	2,23	0,15
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	18,50	1,81
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	2,85	0,15
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	41,80	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	28,50	0,11
	2875275891619	Crampoane marime 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	28,50	0,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	31,25	0,34
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	26,50	0,11
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	33,61	2,39
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	12,30	0,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	17,45	0,19
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	33,53	0,77
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	70,20	1,61
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	142,10	3,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	341,94	2,43
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	330,08	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	288,16	5,76
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,85	6,27
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	26,40	0,61
		Total	Lei			54 439,63
		<b>2. Drum din varianta alba</b>				
7	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 501,22
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	692,86	2 501,22
		Total	Lei			7 503,67
8	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			10 482,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	65,10	321,59
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	375,00	7 087,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	375,00	562,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	375,00	375,00
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	265,00	265,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	33,61	100,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	692,86	29,10
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	692,86	178,76
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	361,35	404,71
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	361,35	979,26
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	341,94	141,56
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	347,53	36,84
		Total	Lei			209 128,95

**Intocmit**

**Verificat**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.