

# Reparatia unei portiuni de drum str.Vladimir Boldirev s.Hagimus, raionul Causeni

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 495 042,24 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
		<b>1. Sector L=295 m, B=3,0 m. S=885 m2 (Beton)</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II h=15 cm	100 m3	1,33	3 248,12 0,00	4 320,00 0,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	88,50	955,45 38,90	84 557,47 3 443,00
3	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	71,52	121,44 77,81	8 685,70 5 565,21
4	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=4 mm 150 x 150 mm=0,8 kg/m2)	kg	708,00	31,17 5,84	22 070,55 4 131,60
5	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 h=12 cm)	m3	106,20	2 044,12 249,63	217 085,42 26 511,13
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (295 : 8.0 m = 37.0 rosturi x 3.0 m = 111.0 metri)	m	111,00	42,57 18,80	4 725,10 2 087,20
7	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	111,00	44,37 7,13	4 925,38 791,70
8	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu	100 m	2,95	1 283,94	3 787,62

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III			149,02	439,62
		<i>Total</i>	Lei			350 157,24
		<b>Total Sector L=295 m, B=3,0 m. S=885 m2 (Beton) Inclusiv salariu</b>				<b>350 157,24 42 969,46</b>

		Total	Lei	350 157,24
		Asigurari sociale si medicale	24 %	10 312,67
		Cheltuieli de transport	5 %	13 847,48
		Total		374 317,39
		Cheltuieli de regie	7 %	26 202,22
		Total		400 519,61
		Beneficiu de deviz	3 %	12 015,59
		Total		412 535,20
		TVA	20 %	82 507,04
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>495 042,24</b>
				<b>42 969,46</b>

# Reparatia unei portiuni de drum str.Vladimir Boldirev s.Hagimus, raionul Causeni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 495 042,24 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	271,14	64,84	17 580,72
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	63,72	64,84	4 131,60
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	75,10	64,84	4 869,48
4.	7129020012800	Pavator	h-om	53,10	64,84	3 443,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,78	64,84	439,62
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,73	64,84	695,73
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	169,92	64,84	11 017,61
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,21	64,84	791,70
<b>Total manopera</b>						<b>42 969,46</b>

### Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	33,30	24,60	819,18
2.	1212121212121	Apa	m3	34,46	10,00	344,60
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	17,97	541,67	9 733,81
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	107,88	541,67	58 435,36
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,50	402,50	4 226,25
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	4 000,00	160,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,25	4 000,00	1 000,00
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,15	205,00	1 465,75
9.	2320187315789	Decofrol	kg	8,58	20,00	171,60
10.	26631021000-1	Beton B30 C25/30	m3	112,67	1 600,00	180 272,00
11.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,07	4 000,00	280,00
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,39	375,00	146,25
13.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	63,55	22,60	1 436,23
14.	271060200100	Otel beton	kg	708,00	25,00	17 700,00
15.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,77	25,00	19,25
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,58	22,50	80,55
17.	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	10,62	22,50	238,95
18.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,72	24,30	139,00
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,46	1,25	26,82
20.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,46	0,15	3,22
21.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,36	55,00	19,80
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,15	25,00	53,75
23.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,72	10,00	177,20
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>276 949,57</b>

### Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	1,89	250,00	472,50
2.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	4,44	450,00	1 998,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,24	900,00	11 016,00
4.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	498,08	4,50	2 241,36

5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	22,83	400,00	9 132,00
6.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere internă 4,4-5,9 Kw	h-ut	14,34	65,00	932,10
7.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	2,11	400,00	844,00
8.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	32,63	75,00	2 447,25
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,62	250,00	1 155,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>30 238,21</b>

Total	Lei	350 157,24
Asigurari sociale si medicale	24 %	10 312,67
Cheltuieli de transport	5 %	13 847,48
Total		374 317,39
Cheltuieli de regie	7 %	26 202,22
Total		400 519,61
Beneficiu de deviz	3 %	12 015,59
Total		412 535,20
TVA	20 %	82 507,04

**Total deviz: 495 042,24**

**Obiect** Reparatia unei portiuni de drum  
str.Vladimir Boldirev s.Hagimus, raionul  
Causeni

**Investitor**

## 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
		<b>1. Sector L=295 m, B=3,0 m. S=885 m2 (Beton)</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II h=15 cm	100 m3			3 248,12 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	900,00	3 248,12
		<i>Total</i>	Lei			4 320,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3			955,45 38,90
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	541,67	109,99
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	541,67	660,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,83
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	400,00	103,19
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	250,00	3,76
		<i>Total</i>	Lei			84 557,47
3	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			121,44 77,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	64,84	68,09
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,15	0,05
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,25	0,38
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,30	1,94
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	205,00	20,49
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	13,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			8 685,70
4	PD04A	Montarea armaturilor (plasa metalica VR-1 d=4 mm 150 x 150 mm=0,8 kg/m2)	kg			31,17 5,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	64,84	5,84
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	22,50	0,34
		<i>Total</i>	Lei			22 070,55
5	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 h=12 cm)	m3			2 044,12 249,63
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	64,84	145,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	64,84	103,74
	26631021000-1	Beton B30 C25/30	m3	1,0300	1 600,00	1 697,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	402,50	39,80
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	10,00	3,24
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	25,00	0,18
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 000,00	2,64
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	22,60	13,52

1	2	3	4	5	6	7
	295224000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	4,50	21,11
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	65,00	8,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	250,00	7,74
		<i>Total</i>	Lei			217 085,42
6	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (295 : 8.0 m = 37.0 rosturi x 3.0 m = 111.0 metri)	m			42,57 ----- 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	375,00	1,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		<i>Total</i>	Lei			4 725,10
7	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m			44,37 ----- 7,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	64,84	7,13
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3000	24,60	7,38
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,0190	400,00	7,60
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	250,00	4,26
		<i>Total</i>	Lei			4 925,38
8	TsC17C	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. III	100 m			1 283,94 ----- 149,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	64,84	149,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,2600	900,00	1 134,92
		<i>Total</i>	Lei			3 787,62