

**Lucrari de reparatie a drumului L 522 de acces spre s.
Secareni (reconstructia rigolelor existente din beton)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 196 199,30 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
		1. Rigola din beton prefabricate 92.985*0.45*0.67 L=180m				
1	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	0,63	682,65	430,07
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	12,60	582,48	7 339,29
3	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	15,00	6 612,73	99 190,89
4	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3	1,00	5 215,85	5 215,85
5	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	5,00	1 782,10	8 910,48
Total Rigola din beton prefabricate 2.985*0.45*0.67 L=180m Incluziv salariu						121 086,58 12 438,65
		2. Rigola deschisa				
6	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm	m	8,00	9,23	73,80
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,52	332,58	838,11
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,08	1 461,87	116,95
9	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	100 m3	0,05	2 815,92	140,80

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv grad. compact. 92-94%				
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,20	582,48	1 863,95
11	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	32,00	252,04	8 065,32
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,30	1 782,09	4 098,81
13	RpAr3A	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 40 mm	m	11,00	9,23	101,48
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	11,00	9,84	108,27
15	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,00	343,05	686,10
16	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti 5.49	buc	2,00	556,34	1 112,69
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	5,00	0,00	0,00

Total Rigola deschisa						17 206,27
Incluziv salariu						2 399,84

Cheltuieli directe	lei	138 292,85
Asigurari medicale si sociale	22,50 %	3 338,66
Total	100,00 +	141 631,51
Cheltuieli indirecte	11,00 %	15 579,47
Total	100,00 +	157 210,97
Beneficiul	4,00 %	6 288,44
Total	100,00 +	163 499,41
TVA	20,00 %	32 699,88

Total deviz:
Incluziv salariu

196 199,30
14 838,48

Intocmit

(SRL Autodacuv)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul Raional Hincesti)

(funcția, semnătura)



Investitor
Obiect

Consiliul Raional Hincesti
Lucrari de reparatie a drumului L 522 de acces spre s. Secareni (reconstructia rigolelor existente din beton)

Catalog de prețuri unitare

№ 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
		1. Rigola din beton prefabricate 2.985*0.45*0.67 L=180m				
1	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			682,65
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	333,00	682,65
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			582,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,00	342,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	290,00	60,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	290,00	121,80
3	DI123	Montarea sectiilor rigolei, 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			6 612,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,1000	57,66	697,69
	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	1,0000	4 650,00	4 789,50
	2922140007000	Macara	h-ut	3,3800	333,00	1 125,54
4	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri	m3			5 215,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	57,66	334,43
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	0,00	0,00
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	4 500,00	4 635,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	333,00	246,42
5	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale	m3			1 782,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 302,00	1 328,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,00	123,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	333,00	146,80
		2. Rigola deschisa				
6	RpAr3D	Taierea imbracamintilor de beton	m			9,23

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 60 mm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0030	0,00	0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0170	0,00	0,00
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0020	0,00	0,00
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			332,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	410,00	7,83
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	200,00	155,00
8	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 461,87
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	333,00	1 461,87
9	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			2 815,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	57,66	292,34
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	290,00	2 523,58
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			582,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	298,00	342,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	290,00	60,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	290,00	121,80
11	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			252,04
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	57,66	1,15
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 302,00	7,81
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 302,00	195,30
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x	kg	0,0020	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1000				
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	0,00	0,00
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	0,00	0,00
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	10,00	0,98
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	0,00	0,00
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	0,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	0,00	0,00
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	0,00	0,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	0,00	0,00
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	0,00	0,00
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	0,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	50,00	1,15
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	0,00	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,00	11,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	0,00	0,00
12	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 782,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 302,00	1 328,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 333,00	123,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	333,00	146,80
13	RpAr3A	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 40 mm	m			9,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0090	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	0,00	0,00
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,0680	0,00	0,00
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0080	0,00	0,00
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	0,00	0,00
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	0,00	0,00
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			9,84

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	10,00	3,50
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	0,00	0,00
	2875277410000 1	Compresor	h-ut	0,0170	0,00	0,00
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	0,00	0,00
15	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			343,05
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	57,66	43,82
	2663102100000	Beton	m3	0,1000	1 302,00	130,20
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	150,00	150,00
16	DF20A	Montarea in localitati a indicatoarelor din tabla de otel sau aluminiiu pentru circulatie rutiera pe stilpi speciali pentru indicatoare, existenti 5.49	buc			556,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiiu, produs industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0200	10,00	0,20
17	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	0,00	0,00

Intocmit

(SRL Autodacuv)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul Raional Hincesti)

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a drumului L 522 de acces spre s. Secareni (
reconstructia rigolelor existente din beton)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

Borderoul de resurse

Valoarea de deviz 196 199,30 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	19,22	57,66	1 108,23
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,64	57,66	36,90
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,56	57,66	32,29
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,0555	57,66	1 041,08
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	218,869	57,66	12 619,99
		Total manopera				14 838,48

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	3,85	10,00	38,50
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	18,17	298,00	5 414,66
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,96	0,00	0,00
4.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,192	1 302,00	249,98
5.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	4,80	1 302,00	6 249,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2701	3 333,00	900,24
7.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0006	0,00	0,00
8.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,128	0,00	0,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,352	0,00	0,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,352	0,00	0,00
11.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	3,136	10,00	31,36
12.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	2,00	500,00	1 000,00
13.	2663102100000	Beton	m3	7,646	1 302,00	9 955,09
14.	2666122800562	Sectiile rigolei 0,5 x 1,0 m	m3	15,45	4 650,00	71 842,50
15.	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,03	4 500,00	4 635,00
16.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	2,176	0,00	0,00
17.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,696	0,00	0,00
18.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,16	10,00	1,60
19.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	2,00	150,00	300,00
20.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,576	0,00	0,00
21.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,064	0,00	0,00
22.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,128	0,00	0,00
23.	2874115804768	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 6 x 60 gr. 5.8	buc	4,00	10,00	40,00
24.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	10,00	0,40
25.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	10,00	40,00
26.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,224	0,00	0,00
27.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,123	0,00	0,00

28.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1236	0,00	0,00
29.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,272	0,00	0,00
30.	4100126202818	Apa	m3	2,02	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				100 698,94

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,953	200,00	390,60
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,636	290,00	1 924,44
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	0,187	0,00	0,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,318	290,00	962,22
5.	2922140007000	Macara	h-ut	54,6581	333,00	18 201,15
6.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea mașinii de tăiat	h-ut	0,104	0,00	0,00
7.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalației de stropire	h-ut	0,11	0,00	0,00
8.	2932110004424	Tractor T-25 pentru strmutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,44	0,00	0,00
9.	2940520007687	Mașina de tăiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,884	0,00	0,00
10.	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	0,736	0,00	0,00
11.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,209	0,00	0,00
12.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0481	410,00	19,72
13.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	70,40	5,00	352,00
14.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,736	50,00	36,80
15.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,4351	290,00	126,18
16.	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2915	333,00	430,07
17.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,3512	333,00	116,95
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	1,953	100,00	195,30
19.	2952270003608	Vibroinfigator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,736	0,00	0,00
20.	2952270004019	Placă vibratoare, greutate=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,736	0,00	0,00
21.	2952270013101	Instalație de stropire cu apă	h-ut	0,913	0,00	0,00
22.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,64	0,00	0,00
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,64	0,00	0,00
24.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,25	0,00	0,00
25.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2272	0,00	0,00
		Total utilaje de construcții				22 755,43

Total:

Cheltuieli directe	lei	138 292,85
Asigurări medicale și sociale	22,50 %	3 338,66
Total	100,00 +	141 631,51
Cheltuieli indirecte	11,00 %	15 579,47
Total	100,00 +	157 210,97
Beneficiul	4,00 %	6 288,44
Total	100,00 +	163 499,41
TVA	20,00 %	32 699,88

Total deviz:

196 199,30

Intocmit

Verificat



(SRL Autodacuv)

(funcția, semnătura)

(Consiliul Raional Hincești)

(funcția, semnătura)