

Lucrari de reparatie a drumului R33 de acces spre s. Boghicieni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 2 509 970,78 lei

Întocmit în prețuri curente 06.06.2022

№ 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
		Capitolul 1. Drum L=610, b=5.0 m				
1	RpAr3B	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm	m	5,00	237,27 13,60	1 186,33 67,98
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	1,83	1 160,50 0,00	2 123,72 0,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	3 660,00	0,41 0,06	1 510,59 202,14
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmin=0.12m	m3	439,20	1 021,81 50,98	448 779,82 22 391,29
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t	1,98	15 546,00 0,00	30 781,08 0,00
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2	3 050,00	229,28 5,10	699 292,41 15 549,51
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t	0,76	15 546,00 0,00	11 814,96 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2	3 050,00	199,45 4,25	608 324,03 12 957,93
9	DI115 k=0.9	Consolidarea acostamentelor cu	m2	610,00	75,03	45 768,79

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de piatra sparta de 9 cm 16/32, conform cerintelor (amestec optimal)			2,42	1 478,76
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 849 581,73</i>
		Total Drum L=610, b=5.0 m Inclusiv salariu				1 849 581,73 52 647,61

		Total	lei	1 849 581,73
		Asigurarea sociala	24 %	12 635,43
		Total		1 862 217,16
		Cheltuieli de regie	8 %	148 977,37
		Total		2 011 194,53
		Beneficiu	4 %	80 447,78
		Total		2 091 642,32
		TVA	20 %	418 328,47
		2 509 970,78		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		52 647,61		

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului R33 de acces spre s. Boghicieni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 2 509 970,78 lei

Întocmit în prețuri curente 06.06.2022

№ 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 № 1:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	263,5200	84,97	22 391,29
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	335,5000	84,97	28 507,44
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3790	84,97	202,14
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	18,2033	84,97	1 546,73
		Total manopera				52 647,61

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	359,9000	1 750,00	629 825,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	286,7000	1 910,00	547 597,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	89,1576	585,00	52 157,20
4.	14111222016601632	Piatra sparta 16/32 mm	m3	69,1740	585,00	40 466,79
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	535,3848	585,00	313 200,11
6.	142110220000016	Nisip bitumat BA 16	t	9,1500	1 910,00	17 476,50
7.	142110220000024	Nisip bitumat BAD 22.4	t	9,1500	1 750,00	16 012,50
8.	23203226000401	Bitum	t	2,8222	15 000,00	42 333,00
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	82,3500	26,00	2 141,10
10.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,1100	2 150,00	236,50
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	69,7230	15,00	1 045,84
12.	4100126202818	Apa	m3	0,2000	15,00	3,00
		Total materiale de construcții				1 662 494,54

Utilaje de construcții:

1.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,1050	620,00	65,10
2.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0500	620,00	31,00
3.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,8500	750,00	637,50
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,8220	320,00	263,04
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,6137	550,00	14 637,53
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	36,5421	420,00	15 347,66
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	149,6086	420,00	62 835,61
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,0390	400,00	2 415,60
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	36,2950	980,00	35 569,10

10.	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,4150	350,00	145,25
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,1205	350,00	2 492,19
		Total utilaje de construcții				134 439,58

Total	lei	1 849 581,73
Asigurarea sociala	24 %	12 635,43
Total		1 862 217,16
Cheltuieli de regie	8 %	148 977,37
Total		2 011 194,53
Beneficiu	4 %	80 447,78
Total		2 091 642,32
TVA	20 %	418 328,47

Total deviz:

2 509 970,78

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Lucrari de reparatie a drumului R33 de acces
spre s. Boghicieni

Investitor
Consiliul raional Hincesti

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. Drum L=610, b=5.0 m				
1	RpAr3B	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D - 400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm	m			237,27 13,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0220	2 150,00	47,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	15,00	0,60
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,1700	750,00	127,50
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0210	620,00	13,02
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	350,00	29,05
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	620,00	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 186,33
2	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 160,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	550,00	1 160,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 123,72
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,41 0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	84,97	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	550,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			1 510,59
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hmin=0.12m	m3			1 021,81 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	585,00	118,76
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	585,00	713,12
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	420,00	108,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	350,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			448 779,82
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65 l/m2	t			15 546,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			30 781,08
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4	m2			229,28 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 750,00	206,50

1	2	3	4	5	6	7
		BAD 22.4				
	1421102200000224	Nisip bitumat BAD 22.4	t	0,0030	1 750,00	5,25
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	26,00	0,42
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	420,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	420,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	980,00	6,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			699 292,41
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2	t			15 546,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	15 000,00	15 450,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	320,00	96,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			11 814,96
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16	m2			199,45 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 910,00	179,54
	142110220000016	Nisip bitumat BA 16	t	0,0030	1 910,00	5,73
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	26,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	420,00	2,23
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	420,00	2,23
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	980,00	5,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			608 324,03
9	DI115 k=0.9	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 9 cm 16/32, conform cerintelor (amestec optimal)	m2			75,03 2,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,42
	141112220166011632	Piatra sparta 16/32 mm	m3	0,1260	585,00	66,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	350,00	0,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	3,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	420,00	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			45 768,79

APROBAT:

Întocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

Investitor
Consiliul raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.