

Lucrari de reparatie a drumului

L525 de acces spre s. Negrea

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 309 970,62 lei

Întocmit în prețuri curente 18.07.2022

Nr 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. Drum				
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	5,0000	153,95 13,60	769,73 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	0,3700	1 371,51 0,00	507,46 0,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	1 200,0000	0,48 0,06	573,28 66,28
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hminim=0.12m	m3	144,0000	919,48 50,98	132 405,41 7 341,41
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t	0,6500	15 061,00 0,00	9 789,65 0,00
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD22.4	m2	1 000,0000	236,28 5,10	236 284,20 5 098,20
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2	t	0,2500	15 061,00 0,00	3 765,25 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2	1 000,0000	203,13 4,25	203 133,50 4 248,50
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	18,0000	816,02	14 688,37

1	2	3	4	5	6	7
		h=9cm, (Amestec optimal) - Acostamente			84,12	1 514,17
10	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	15,0000	9,00 0,00	135,00 0,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2	t	0,4000	15 061,00 0,00	6 024,40 0,00
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2	1 500,0000	203,13 4,25	304 700,25 6 372,75
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=4cm, (Amestec optimal) - Acostamente	m3	12,0000	816,02 84,12	9 792,24 1 009,44
14	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3	6,0000	1 125,00 0,00	6 750,00 0,00
15	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	6,0000	4 564,25 430,80	27 385,49 2 584,79
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			956 704,23
		Total Drum Inclusiv salariu				956 704,23 28 303,52

		Total	lei	956 704,23
		Asigurarea sociala	24 %	6 792,84
		Total		963 497,07
		Cheltuieli de regie	10 %	96 349,70
		Total		1 059 846,77
		Beneficiu	3 %	31 795,41
		Total		1 091 642,18
		TVA	20 %	218 328,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 309 970,62 28 303,52

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului
L525 de acces spre s. Negrea
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 309 970,62 lei

Întocmit în prețuri curente 18.07.2022

№ 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 № :				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	86,4000	84,97	7 341,41
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	185,0000	84,97	15 719,45
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,1200	84,97	5 108,40
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	84,97	66,28
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8000	84,97	67,98
		Total manopera				28 303,52

Materiale:

1.	11110001000131022	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22.4	t	118,0000	1 800,00	212 400,00
2.	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	235,0000	1 940,00	455 900,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	29,2320	500,00	14 616,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	175,5360	500,00	87 768,00
5.	142110220000016	Nisip bitumat	t	7,5000	1 940,00	14 550,00
6.	142110220000002	Nisip bitumat	t	3,0000	1 800,00	5 400,00
7.	1421102200068a	Pietris (Amestec optimal)	m3	34,5000	500,00	17 250,00
8.	23203226000401	Bitum	t	1,3390	14 500,00	19 415,50
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	43,5000	24,00	1 044,00
10.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,1100	2 250,00	247,50
11.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	21,6000	15,00	324,00
12.	4100126202818	Apa	m3	3,2000	15,00	48,00
		Total materiale de construcții				828 963,00

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,6000	320,00	4 032,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,3000	100,00	630,00
3.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea mașinii de tăiat	h-ut	0,1050	500,00	52,50
4.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalației de stropire	h-ut	0,0500	500,00	25,00
5.	2940520007687	Masina de tăiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,8500	220,00	187,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3900	420,00	163,80
7.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	7,6087	650,00	4 945,65

8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	19,8500	475,00	9 428,75
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	52,2120	475,00	24 800,70
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	57,0020	475,00	27 075,95
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	19,8500	1 020,00	20 247,00
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,5000	500,00	6 750,00
13.	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,4150	450,00	186,75
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,5350	360,00	912,60
Total utilaje de construcții						99 437,71

Total	lei	956 704,23
Asigurarea sociala	24 %	6 792,84
Total		963 497,07
Cheltuieli de regie	10 %	96 349,70
Total		1 059 846,77
Beneficiu	3 %	31 795,41
Total		1 091 642,18
TVA	20 %	218 328,44

Total deviz:

1 309 970,62

Întocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Hincesti

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect
Lucrari de reparatie a drumului L525 de acces
spre s. Negrea

Investitor
Consiliul Raional Hincesti

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum				
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			153,95 13,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0220	2 250,00	49,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	15,00	0,60
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,1700	220,00	37,40
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0210	500,00	10,50
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	450,00	37,35
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			769,73
2	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 371,51 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	650,00	1 371,50
		Cheltuieli directe	lei			507,46
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,48 0,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	84,97	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	650,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			573,28
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hminim=0.12m	m3			919,48 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	500,00	101,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	500,00	609,50
	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	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	475,00	122,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	360,00	5,40
		Cheltuieli directe	lei			132 405,41
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.65l/m2	t			15 061,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			9 789,65
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD22.4	m2			236,28 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 800,00	212,40

1	2	3	4	5	6	7
	22	BAD22.4				
	142110220000022	Nisip bitumat	t	0,0030	1 800,00	5,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	24,00	0,38
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	475,00	3,14
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	475,00	3,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	1 020,00	6,73
		Cheltuieli directe	lei			236 284,20
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2	t			15 061,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			3 765,25
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2			203,13 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 940,00	182,36
	142110220000016	Nisip bitumat	t	0,0030	1 940,00	5,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	475,00	2,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	475,00	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 020,00	5,41
		Cheltuieli directe	lei			203 133,50
9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=9cm, (Amestec optimal) - Acostamente	m3			816,02 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068a	Pietris (Amestec optimal)	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	320,00	134,40
		Cheltuieli directe	lei			14 688,37
10	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			9,00 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	360,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			135,00
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.25l/m2	t			15 061,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	420,00	126,00
		Cheltuieli directe	lei			6 024,40
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA16	m2			203,13 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 940,00	182,36
	142110220000016	Nisip bitumat	t	0,0030	1 940,00	5,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	24,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	475,00	2,52
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	475,00	2,52
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 020,00	5,41
		Cheltuieli directe	lei			304 700,25
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=4cm, (Amestec optimal) - Acostamente	m3			816,02 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068a	Pietris (Amestec optimal)	m3	1,1500	500,00	575,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	100,00	21,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	320,00	134,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 792,24
14	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			6 750,00
15	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rului 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			4 564,25 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	475,00	4 133,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			27 385,49

APROBAT:

Întocmit
Vicoliv Grup SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Consiliul Raional Hincesti
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.