

Lucrari de reparatia a drumului local L557 Lipoveni-Munteni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL LOTUL NR. 2

Valoarea de deviz 1 343 400,00 Lei

Intocmit in prețuri curente

No 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. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	27,50	81,18 ----- 0,00	2 232,45 ----- 0,00
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h med=10 cm, S=2750 m2, fara compactator, cisterna, apa)	m3	275,00	722,38 ----- 43,44	198 654,49 ----- 11 946,00
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment (Rc6/08 SM EN 14227-1:2015, S=550*5=2750 m2, h=0,2 m, V=550 m3)	100 m3	5,50	19 469,27 ----- 83,26	107 080,96 ----- 457,93
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	5,50	74,20 ----- 0,00	408,10 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsE05A	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. I K treceri=2,00	100m2	27,50	184,50 ----- 0,00	5 073,75 ----- 0,00
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	5,50	1 300,97 ----- 218,65	7 155,32 ----- 1 202,56
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsia bituminoasa C50, 0,7 l/m2)	t	1,925	11 495,65 ----- 0,00	22 129,12 ----- 0,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4, SM EN 13108-1, CPD.02.25.2021, k grosime=1,25) K grosime=1,25	m2	2 750,00	246,99 ----- 5,43	679 230,02 ----- 14 932,50
		<i>Total</i>	Lei			1 021 964,21
		Total Partea carosabila Inclusiv salariu				1 021 964,21 28 538,99
		2. Acostament				
9	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	11,00	116,23 ----- 0,00	1 278,58 ----- 0,00
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	2,20	498,18 ----- 0,00	1 096,00 ----- 0,00
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu	m2	550,00	61,98 -----	34 090,47 -----

1	2	3	4	5	6	7
		un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec de agregate LA30, fr. 0-32 mm, SM SR EN 13242+A1:2010)			2,30	1 262,29
		<i>Total</i>	Lei			36 465,05
		Total Acostament Inclusiv salariu				36 465,05 1 262,29

		Total	Lei	1 058 429,26
		Asigurari sociale	24 %	7 152,31
		Cheltuieli directe		1 065 581,57
		Cheltuieli de regie	3 %	31 967,45
		Beneficiu de deviz	2 %	21 950,98
		Total		1 119 500,00
		TVA	20 %	223 900,00
		Total deviz:		1 343 400,00
		Inclusiv salariu		29 801,28

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL CIMISLIA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatia a drumului
local L557 Lipoveni-Munteni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
LOTUL NR. 2**

Valoarea de deviz 1 343 400,00 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 № LOTUL NR. 2:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	165,00	72,40	11 946,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	206,25	72,40	14 932,50
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,935	72,40	1 660,49
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	17,435	72,40	1 262,29
		Total manopera				29 801,28

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4	t	405,625	1 565,00	634 803,12
2.	1411122201646	Piatra sparta 0-32 mm	m3	55,825	425,00	23 725,62
3.	14111222016601	Piatra sparta LA30 0-32 mm	m3	69,30	425,00	29 452,50
4.	1411122201672	Piatra sparta 16-32 mm	m3	335,225	465,00	155 879,62
5.	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa C50)	t	1,983	10 900,00	21 614,70
6.	2651122100002	Ciment M-400	t	46,75	1 850,00	86 487,50
7.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,35	45,00	420,75
		Total materiale de construcții				952 383,81

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,578	890,00	514,42
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	27,439	615,00	16 874,98
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	41,196	326,00	13 429,90
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	22,688	326,00	7 396,29
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,05	294,00	1 778,70
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,622	418,00	1 096,00
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	22,688	648,00	14 701,82
8.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de	h-ut	6,325	2 870,00	18 152,75

		componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat				
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,084	292,00	316,53
10.	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	2,75	721,01	1 982,78
		Total utilaje de constructii				76 244,17

Total	Lei	1 058 429,26
Asigurari sociale	24 %	7 152,31
Cheltuieli directe		1 065 581,57
Cheltuieli de regie	3 %	31 967,45
Beneficiu de deviz	2 %	21 950,98
Total		1 119 500,00
TVA	20 %	223 900,00

Total deviz:

1 343 400,00

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

CONSILIUL RAIONAL CIMISLIA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatia a drumului local L557
Lipoveni-Munteni**

Investitor CONSILIUL RAIONAL CIMISLIA

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. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			81,18 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	615,00	81,18
		<i>Total</i>	Lei			2 232,45
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (h med=10 cm, S=2750 m2, fara compactor, cisterna, apa)	m3			722,38 ----- 43,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	72,40	43,44
	1411122201646	Piatra sparta 0-32 mm	m3	0,2030	425,00	86,27
	1411122201672	Piatra sparta 16-32 mm	m3	1,2190	465,00	566,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	615,00	25,83
		<i>Total</i>	Lei			198 654,49
3	DA21D	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment (Rc6/08 SM EN 14227-1:2015, S=550*5=2750 m2, h=0,2 m, V=550 m3)	100 m3			19 469,27 ----- 83,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	72,40	83,26
	2651122100002	Ciment M-400	t	8,5000	1 850,00	15 725,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242 (330) kW (C.P.) si mai mare cu repartizor de componente pulverulente cu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	2 870,00	3 300,50
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	721,01	360,51
		<i>Total</i>	Lei			107 080,96
4	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			74,20 ----- 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	45,00	45,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	292,00	29,20
		<i>Total</i>	Lei			408,10
5	TsE05A	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. I K treceri=2,00	100m2			184,50 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	615,00	184,50
		<i>Total</i>	Lei			5 073,75
6	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu	100 m3			1 300,97

1	2	3	4	5	6	7
		compactator pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv				----- 218,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	72,40	218,65
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	326,00	1 082,32
		<i>Total</i>	Lei			7 155,32
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (emulsia bituminoasa C50, 0,7 l/m2)	t			11 495,65 ----- 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa C50)	t	1,0300	10 900,00	11 228,42
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	890,00	267,23
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (BAD22,4, SM EN 13108-1, CPD.02.25.2021, k grosime=1,25) K grosime=1,25	m2			246,99 ----- 5,43
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	72,40	5,43
	111100010001310	Mixtura asfaltica BAD 22,4	t	0,1180	1 565,00	230,84
	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	326,00	2,69
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	326,00	2,69
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	648,00	5,35
		2. Acostament				
9	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			116,23 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	615,00	116,23
		<i>Total</i>	Lei			1 278,58
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			498,18 ----- 0,00
	2952240004125	Compactator 25 t	h-ut	1,1920	418,00	498,18
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec de agregate LA30, fr. 0-32 mm, SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			61,98 ----- 2,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	72,40	2,30
	14111222016601	Piatra sparta LA30 0-32 mm	m3	0,1260	425,00	53,55
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	45,00	0,32
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	615,00	2,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	292,00	0,28
	2952240004105	Compactator 5-6 t	h-ut	0,0110	294,00	3,23
	2952240004003	Compactator pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	326,00	0,15

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
CONSILIUL RAIONAL CIMISLIA

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.