

**Reparatia drumului local L560.
Drum de acces spre s. Suric prin
s. Satul Nou**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lotul 2 Restabilirea imbracamintei rutiere din beton asfalt, tronsonul 3.5-3.8 km

Valoarea de deviz 520 111,49 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Reabilitatea bazei sub imbracaminte rutiera				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,5000	1 788,74 — 0,00	894,37 — 0,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	70,0000	6,89 — 0,00	482,58 — 0,00
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,3800	1 788,76 — 0,00	679,73 — 0,00
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	53,2000	10,28 — 0,00	546,79 — 0,00
5	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,3800	866,21 — 253,71	329,16 — 96,41

6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,0000	481,44 — 57,08	5 777,32 — 685,00
		<i>Total</i>	lei			8 709,95
		Total Reabilitatea bazei sub imbracaminte rutiera Inklusiv salariu				8 709,95 781,41
		2. Restabilirea rigolei				
7	TsC02D1	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,1000	1 788,80 — 0,00	178,88 — 0,00
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	14,0000	6,89 — 0,00	96,52 — 0,00
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,5000	481,45 — 57,09	722,17 — 85,63
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	15,0000	1 699,28 — 121,09	25 489,27 — 1 816,29
11	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3	1,5000	1 136,57 — 123,97	1 704,86 — 185,96
12	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	8,0000	866,20 — 253,70	6 929,63 — 2 029,63
		<i>Total</i>	lei			35 121,33
		Total Restabilirea rigolei Inklusiv salariu				35 121,33 4 117,51
		3. Imbracaminte rutiera				

13	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea k=2	100m2	10,0000	92,40 — 0,00	924,00 — 0,00
14	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3	120,0000	566,71 — 43,24	68 004,60 — 5 189,40
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,6600	8 345,00 — 0,00	5 507,70 — 0,00
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 000,0000	151,37 — 3,46	151 372,32 — 3 459,60
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3500	8 345,00 — 0,00	2 920,75 — 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 000,0000	128,36 — 2,88	128 359,87 — 2 883,00
		<i>Total</i>	lei			357 089,24
		Total Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				357 089,24 11 532,00
		Total	lei			400 920,52
		Fondul social si medicina	22,5 %			3 696,96
		Total				404 617,48
		Cheltueli de regie	4 %			16 184,70
		Total				420 802,18
		Beneficiu de deviz	3 %			12 624,07
		Total				433 426,25
		TVA	20 %			86 685,24

						520 111,49
		Total deviz:				—
		Inclusiv salariu				16 430,92

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	CR Cimislia
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia drumului local L560. Drum de acces spre s. Suric prin s. Satul Nou	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lotul 2 Restabilirea imbracamintei rutiere din beton asfalt, tronsonul 3.5-3.8 km

Valoarea de deviz **520 111,49 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.	71230110200	Betonist	h-om	1,4250	57,66	82,17
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	28,5000	57,66	1 643,31
3.	7129020012800	Pavator	h-om	28,8000	57,66	1 660,61
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	110,0000	57,66	6 342,60
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,0370	57,66	3 000,46
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0000	57,66	172,98
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,2000	57,66	3 528,79
		Total manopera				16 430,92

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	118,0000	1 200,00	141 600,00
----	-----------------	--	---	----------	----------	------------

2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	94,0000	1 280,00	120 320,00
3.	1212121212121	Apa	m3	18,0000	15,00	270,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	24,3600	310,00	7 551,60
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	146,1600	310,00	45 309,60
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,5250	310,00	4 812,75
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,0000	180,00	1 080,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1200	195,00	23,40
9.	23203226000401	Bitum	t	1,0403	8 000,00	8 322,40
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35,2500	1,60	56,40
11.	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,5120	995,84	1 505,71
12.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0900	50,00	4,50
13.	2666122800600	Element prefabricat	buc	15,1500	1 420,84	21 525,73
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	27,0000	10,17	274,59
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1800	15,00	2,70
16.	4100126202818	Apa	m3	1,3500	15,00	20,25
Total materiale de construcții						352 679,63

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,6700	45,00	255,15
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,8350	226,00	640,71
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	7,5000	275,00	2 062,50
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3030	350,00	106,05
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,6800	350,00	2 688,00
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,9000	250,00	2 975,00
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	11,9000	250,00	2 975,00
8.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	30,9600	250,00	7 740,00
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	11,9000	350,00	4 165,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,6746	375,00	1 752,98
11.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,5700	19,20	10,94
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	41,0620	125,00	5 132,75
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,2549	180,00	1 125,89
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,8000	100,00	180,00
Total utilaje de construcții						31 809,97

--	--	--	--	--	--	--

Total	lei		400 920,5 2
Fondul social si medicina	22,5 %		3 696,96
Total			404 617,4 8
Cheltueli de regie	4 %		16 184,70
Total			420 802,1 8
Beneficiu de deviz	3 %		12 624,07
Total			433 426,2 5
TVA	20 %		86 685,24
Total deviz:			520 111,4 9

Intocmit	Compania Termosistem SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	CR Cimislia (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia drumului local L560. Drum de acces spre s. Suric prin s. Satul Nou	Investitor Consiliul Raional Cimislia
--	--

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. Reabilitatea bazei sub imbracamire rutiera				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 788,74 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	375,00	1 788,74
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	180,00	6,89
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 788,76 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	375,00	1 788,76
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			10,28 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	180,00	10,28

5	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			866,21 ----- 253,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	57,66	253,71
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	125,00	612,50
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			481,44 ----- 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	226,00	47,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		2. Restabilirea rigolei				
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 788,80 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	375,00	1 788,80
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			6,89 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	180,00	6,89
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			481,45 ----- 57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	226,00	47,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
10	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			1 699,28 ----- 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	50,00	0,30
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 420,84	1 435,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,60	3,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	195,00	1,56
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	275,00	137,50
11	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 136,57 ----- 123,97
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	995,84	1 003,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,50
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	19,20	7,29
12	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			866,20 ----- 253,70

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	57,66	253,70
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	125,00	612,50
		3. Imbracaminte rutiera				
13	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea k=2	100m2			92,40 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	350,00	92,40
14	RpDD02B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoroire	m3			566,71 43,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	57,66	13,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2180	310,00	377,58
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	310,00	62,93
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 345,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
16	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			151,37 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 200,00	141,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,17	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	250,00	1,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	350,00	2,31
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			8 345,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			128,36 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 280,00	120,32
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,17	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	250,00	1,32
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	1,85

APROBAT:

Intocmit	Investitor
Compania Termosistem SRL	CR Cimisia
<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>	<small>(funcția, semnătura, numele, prenumele)</small>

L.S.

L.S.