

Reparatia capitala a unor sectoare de drum din comuna Lipnic

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 886 578,25 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.	7129020012800	Pavator	h-om	100,4400	60,00	6 026,400
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	153,4700	60,00	9 208,200
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	8,5910	60,00	515,460
		Total manopera				15 750,06

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	68,0860	1 550,00	105 533,300
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	223,4380	1 750,00	391 016,500
3.	1212121212121	apa	m3	45,0000	15,00	675,000
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	32,7600	290,00	9 500,400
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	99,0000	280,00	27 720,000
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	20,7000	290,00	6 003,000
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,8620	300,00	2 658,600
8.	23203226000401	Bitum	t	1,6470	9 000,00	14 823,000
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	35,3790	35,00	1 238,265
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,1400	15,00	32,100
		Total materiale de construcții				559 200,17

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,1820	1 200,00	218,400
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4797	200,00	95,940
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	6,9840	600,00	4 190,400
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,0502	600,00	2 430,120
5.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	14,7960	400,00	5 918,400
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	55,0433	500,00	27 521,650
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	16,4063	500,00	8 203,150
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,8600	480,00	1 372,800

9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,4063	2 000,00	32 812,600
10.	29525000050040	Tractor	h-ut	1,2780	300,00	383,400
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	380,00	69,160
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4342	380,00	164,996
13.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	5,4000	380,00	2 052,000
Total utilaje de construcții						85 433,02

Total	Lei	660 383,25
Asigurari sociale (II3) * 24 %	24 %	3 780,01
Cheltueli de Regie (II3+Asigur) * 8 %	8 %	53 133,06
Binefici (II3+Asigur+Cheltu) * 3 %	3 %	21 518,89
TVA (II3+Asigur+Cheltu+Binefi) * 20 %	20 %	147 763,04

Total deviz: **886 578,25**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a unor sectoare de drum din comuna Lipnic** **Investitor** **Prmaria Lipnic**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Reabilitarea partii carosabile pe str. Stefan cel Mare si Sfint, s.Lipnic prin aplicarea unui strat din beton asfaltic.				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			79,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,00	79,20

1	2	3	4	5	6	7
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			4 012,700
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	60,00	334,80
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	290,00	333,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,5000	280,00	1 540,00
	1212121212121	apa	m3	2,5000	15,00	37,50
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3000	380,00	114,00
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	300,00	21,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	500,00	1 070,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	400,00	328,80
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,3880	600,00	232,80
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 330,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			184,685
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	2 000,00	10,60
5	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			46,527
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	60,00	1,90
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	290,00	36,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	380,00	0,37
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	480,00	5,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	500,00	0,23
		2. Capitolul 2. Reabilitarea partii carosabile pe str. Pacii, s.Paustova prin aplicarea a doua straturi din beton asfaltic.				
6	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			38,246
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	60,00	2,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	15,00	0,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 200,00	21,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	380,00	6,92
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	380,00	6,92
7	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			79,196
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	600,00	79,20
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 330,520
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,52
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			207,760
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 550,00	182,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	35,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	500,00	3,30
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	2 000,00	13,20
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 330,520
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 000,00	9 270,52
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			184,685
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 750,00	164,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	300,00	0,90
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	35,00	0,39
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	500,00	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	2 000,00	10,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

Reparatia capitala a unor sectoare de drum din comuna Lipnic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 886 578,25 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. Capitolul 1. Reabilitarea partii carosabile pe str. Stefan cel Mare si Sfint, s.Lipnic prin aplicarea unui strat din beton asfaltic.				

1	2	3	4	5	6	7
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	18,0000	79,200	1 425,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,3760	600,00	1 425,600
2	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	18,0000	4 012,700	72 228,600
	7129020012800	Pavator	h-om	100,4400	60,00	6 026,400
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	20,7000	290,00	6 003,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	99,0000	280,00	27 720,000
	1212121212121	apa	m3	45,0000	15,00	675,000
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	5,4000	380,00	2 052,000
	29525000050040	Tractor	h-ut	1,2780	300,00	383,400
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	38,5200	500,00	19 260,000
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	14,7960	400,00	5 918,400
	29522200003547	Autogreder	h-ut	6,9840	600,00	4 190,400
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,0800	9 330,000	10 076,400
	23203226000401	Bitum	t	1,1124	9 000,00	10 011,600
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3240	200,00	64,800
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 800,0000	184,685	332 433,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	90,0000	60,00	5 400,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	169,2000	1 750,00	296 100,000
	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,4000	300,00	1 620,000
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	19,8000	35,00	693,000
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	9,5400	500,00	4 770,000
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	9,5400	500,00	4 770,000
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	9,5400	2 000,00	19 080,000
5	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	260,0000	46,527	12 096,916
	9310060019930	Muncitor	h-om	8,2420	60,00	494,520
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	32,7600	290,00	9 500,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,8200	15,00	27,300
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9126	600,00	547,560
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2522	380,00	95,836
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,8600	480,00	1 372,800
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1170	500,00	58,500
		Total	Lei			428 260,516

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1. Reabilitarea partii carosabile pe str. Stefan cel Mare si Sfint, s.Lipnic prin aplicarea unui strat din beton asfaltic. Inclusiv salariu				428 260,516 11 920,920
		2. Capitolul 2. Reabilitarea partii carosabile pe str. Pacii, s.Paustova prin aplicarea a doua straturi din beton asfaltic.				
6	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	10,0000	38,246	382,460
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3490	60,00	20,940
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,3200	15,00	4,800
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,1820	1 200,00	218,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1820	380,00	69,160
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1820	380,00	69,160
7	DH02B	Scarificarea usoară a impietuirii pînă la 5 cm adîncime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	5,7700	79,196	456,960
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,7616	600,00	456,960
8	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,3460	9 330,520	3 228,360
	23203226000401	Bitum	t	0,3564	9 000,00	3 207,600
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1038	200,00	20,760
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică	m2	577,0000	207,760	119 877,520
	7129040010110	Asfaltator	h-om	34,6200	60,00	2 077,200
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	68,0860	1 550,00	105 533,300
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,7310	300,00	519,300
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,2320	35,00	323,120
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,8082	500,00	1 904,100
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,8082	500,00	1 904,100
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,8082	2 000,00	7 616,400
10	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,1730	9 330,520	1 614,180
	23203226000401	Bitum	t	0,1782	9 000,00	1 603,800
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0519	200,00	10,380

1	2	3	4	5	6	7
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	577,0000	184,685	106 563,245
	7129040010110	Asfaltator	h-om	28,8500	60,00	1 731,000
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	54,2380	1 750,00	94 916,500
	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,7310	300,00	519,300
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,3470	35,00	222,145
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,0581	500,00	1 529,050
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,0581	500,00	1 529,050
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	3,0581	2 000,00	6 116,200
		<i>Total</i>	Lei			232 122,725
		Total Capitolul 2. Reabilitarea partii carosabile pe str. Pacii, s.Paustova prin aplicarea a doua straturi din beton asfaltic. Inclusiv salariu				232 122,725 3 829,140

		Total	Lei	660 383,25
		Asigurari sociale (II3) * 24 %	24 %	3 780,01
		Cheltueli de Regie (II3+Asigur) * 8 %	8 %	53 133,06
		Binefici (II3+Asigur+Cheltu) * 3 %	3 %	21 518,89
		TVA (II3+Asigur+Cheltu+Binefi) * 20 %	20 %	147 763,04
		Total deviz: Inclisiv salariu	886 578,25	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)