

**Lucrari de reparasie a drumului
L516 R34 de acces spre s. Sarata
Mereseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 839 017,99 Lei**

№ 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. Drum L=235, b=5,0m				
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	6,0000	82,734	496,407
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)	100 m3	0,7100	1 266,000	898,860
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder (Механизированное перепрофилирование проезжей части щебеночных дорог автогрейдером)	m2	1 410,0000	0,426	600,307
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (Слой основания или изменение	m3	169,2000	631,785	106 898,022

1	2	3	4	5	6	7
		профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)				
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)0,65L/m2	t	0,7600	10 154,000	7 717,040
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем, выполненное горячим сопсобом, толщиной 5,0 см, механизированно)BAD 22,4	m2	1 175,0000	224,478	263 761,650
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)0,25L/M2	t	0,2900	10 154,000	2 944,660
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)BA16	m2	1 175,0000	211,995	249 094,125
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 9 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 9 см) 16/32 Коэффициент к трудозатратам=0,9000 Коэффициент к материалам=0,9000 Коэффициент к машинам=0,9000	m2	235,0000	46,222	10 862,253
		<i>Total</i>	Lei			643 273,324
		Total Drum L=235, b=5,0m Inclusiv salariu				643 273,324 13 164,310

		Total	Lei	643 273,32
--	--	-------	-----	------------

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24 %			3 159,43
		Cheltuieli de regie	4 %			25 857,31
		Total				672 290,06
		Beneficiu de deviz	4 %			26 891,60
		Total				699 181,66
		TVA	20 %			139 836,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				839 017,99

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparasie a drumului L516 R34 de acces spre s. Sarata Mereseni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 839 017,99 Lei

№ 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	101,5200	55,00	5 583,600
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	129,2500	55,00	7 108,750
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9165	55,00	50,407
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,6646	55,00	421,553
		Total manopera				13 164,31

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	138,6500	1 800,00	249 570,000
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	110,4500	2 150,00	237 467,500
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	34,3476	350,00	12 021,660
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	26,6490	350,00	9 327,150
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	206,2548	350,00	72 189,180
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,0500	200,00	1 410,000
7.	23203226000401	Bitum	t	1,0815	9 800,00	10 598,700
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31,7250	12,00	380,700
9.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,1320	55,30	7,300
10.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	26,8605	12,30	330,384
11.	4100126202818	Apa	m3	0,2400	12,00	2,880
		Total materiale de construcții				593 305,45

Utilaje de construcții:

1.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,1260	55,00	6,930
2.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0600	98,30	5,898
3.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	1,0200	400,00	408,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3150	200,00	63,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,2634	600,00	6 158,040
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,0777	280,00	3 941,756
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	57,6361	280,00	16 138,108
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,3265	280,00	651,420

9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,9825	650,00	9 088,625
10.	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,4980	25,30	12,599
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,7432	120,00	329,184
		Total utilaje de construcții				36 803,56

Total	Lei	643 273,3 2
Asigurarea sociala	24 %	3 159,43
Cheltuieli de regie	4 %	25 857,31
Total		672 290,0 6
Beneficiu de deviz	4 %	26 891,60
Total		699 181,6 6
TVA	20 %	139 836,3 3

Total deviz: **839 017,9
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparasie a drumului L516
R34 de acces spre s. Sarata Mereseni****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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum L=235, b=5,0m				
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			82,734
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	55,00	8,80
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0220	55,30	1,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	12,00	0,48
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,1700	400,00	68,00
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0210	55,00	1,16
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	25,30	2,10
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	98,30	0,98
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului (Механическое разрыхление земляного полотна дороги, выполненная автогрейдером на глубину, не менее 5 см, в мощениях без сбора материала)	100 m3			1 266,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	600,00	1 266,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder (Механизированное перепрофилирование проезжей части щебеночных дорог автогрейдером)	m2			0,426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	55,00	0,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	600,00	0,39
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный с заполнением без заиливания)	m3			631,785
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	55,00	33,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,30	1,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	280,00	72,24
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)0,65L/m2	t			10 154,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 094,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие из асфальтобетона с крупным наполнителем,	m2			224,478

1	2	3	4	5	6	7
		выполненное горячим способом, толщиной 5,0 см, механизированно)BAD 22,4				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	55,00	3,30
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 800,00	212,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	280,00	1,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	280,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	650,00	4,29
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (Розлив битума по основанию перед устройством асфальтобетонного покрытия)0,25L/M2	t			10 154,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 094,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)BA16	m2			211,995
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	55,00	2,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 150,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,48
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	3,44
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 9 cm (Укрепление обочин щебнем толщиной 9 см) 16/32 Коэффициент к трудозатратам=0,9000 Коэффициент к материалам=0,9000 Коэффициент к машинам=0,9000	m2			46,222
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	55,00	1,57
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	350,00	39,69
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,30	0,08
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	1,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	120,00	0,10
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	280,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	280,00	0,11

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.