

**Lucrări de reparație a îmbrăcămintei
rutiere cu beton asfaltic pe drumul R1
Chișinău-Ungheni-frontiere cu
România, km 68,55-73,85**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 17 999 111,65 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructia sistemului rutier				
1	RpDC13 A	Reciclarea la rece a imbracamintilor asfaltice prin frezarea cu adincimea prestabilita de pina la 20cm si cu adaugarea de materiale componente noi (piatra sparta 20%) conform retetelor laboratorului, Kut=2	m2	33 125,00 0	80,12 11,07	2 653 849,79 366 717,60
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	20,670	8 415,35 0,00	173 945,27 0,00
3	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	31 800,00 0	157,17 3,46	4 998 008,77 110 015,28
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	9,540	8 415,35 0,00	80 282,43 0,00
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	31 800,00 0	130,83 2,88	4 160 430,54 91 679,40
		<i>Total</i>				12 066 516,7 9
		Total Constructia sistemului rutier Inclusiv salariu				12 066 516,7 9 568 412,28



1	2	3	4	5	6	7
		2. Constructia acostamentelor				
6	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2	106,000	360,26 341,92	38 187,24 36 243,92
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	21,200	1 178,21 0,00	24 978,12 0,00
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	10 600,00 0	40,35 1,83	427 696,84 19 374,91
		<i>Total</i>	Lei			490 862,20
		Total Constructia acostamentelor Inclusiv salariu				490 862,20 55 618,84

		Total	Lei	12 557 378,99
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	140 407,00
		Total		12 697 785,99
		Cheltuieli de regie	12,5 %	1 587 223,25
		Total		14 285 009,24
		Beneficiul de deviz	5 %	714 250,46
		Total		14 999 259,71
		TVA	20 %	2 999 851,94
				17 999 111,65
		Total deviz: Inclisiv salariu		624 031,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a îmbrăcăminte
rutiere cu beton asfaltic pe drumul
R1 Chișinău-Ungheni-frontiere cu
România, km 68,55-73,85**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 17 999 111,65 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 № :				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	120,84	57,66	6 967,63
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7 870,50	57,66	453 813,03
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	507,74	57,66	29 276,29
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 987,50	57,66	114 599,25
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	336,02	57,66	19 374,91
		Total manopera				624 031,12

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	4 483,80	1 013,48	4 544 241,62
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2 989,20	1 284,00	3 838 132,80
3.	1212121212121	Apa	m3	331,25	13,70	4 538,12
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	1 335,60	267,78	357 646,97
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	190,80	0,00	0,00
6.	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	31,12	8 000,00	248 930,40
7.	2462106200001	Piatra sparta	t	3 014,38	217,00	654 119,38
8.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	508,80	0,00	0,00
9.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	74,20	13,70	1 016,54
		Total materiale de construcții				9 648 625,83

Utilaje de construcții:

1.	2940420007101	Freza reciclator Bomag Flex Mix 650	h-ut	331,25	3 539,09	1 172 323,56
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	9,06	584,50	5 297,30
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	41,45	458,33	18 995,95
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	424,53	350,00	148 585,50
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	419,76	310,00	130 125,60
6.	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	331,25	350,00	115 937,50
7.	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	331,25	310,00	102 687,50
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	116,60	250,00	29 150,00
9.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	25,27	350,00	8 844,64
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	419,76	708,33	297 328,60
11.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	33,71	335,00	11 292,18
12.	2952270007611	Distribuitor de ciment si criblura sau agregate	h-ut	331,25	458,33	151 821,81
13.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr.	h-ut	25,27	191,58	4 841,30

		(cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)				
14.	3410540004803	Laborator auto	h-ut	331,25	85,00	28 156,25
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	341,53	173,73	59 334,35
		Total utilaje de constructii				2 284 722,04

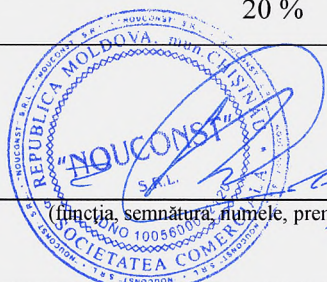
Total	Lei	12 557 378,99
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	140 407,00
Total		12 697 785,99
Cheltuieli de regie	12,5 %	1 587 223,25
Total		14 285 009,24
Beneficiul de deviz	5 %	714 250,46
Total		14 999 259,71
TVA	20 %	2 999 851,94

Total deviz:

17 999 111,65

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Beneficiar: Lucrări de reparație a îmbrăcăminte rutiere cu beton asfaltic pe drumul R1
Obiect: Chișinău-Ungheni-frontiere cu România, km 68,55-73,85

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
(formular desfășurat)

№ 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. Constructia sistemului rutier				
1	RpDC13A	Reciclarea la rece a îmbrăcămintelor asfaltice prin frezarea cu adâncimea prestabilită de pînă la 20cm și cu adăugarea de materiale componente noi (piatra spartă 20%) conform rețetelor laboratorului, Kut=2	m2			80,12 11,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2200	57,66	7,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	57,66	3,46
	2462106200001	Piatra spartă	t	0,0910	217,00	19,75
	1212121212121	Apa	m3	0,0100	13,70	0,14
	2940420007101	Freza reciclator Bomag Flex Mix 650	h-ut	0,0050	3 539,09	35,39
	2952240004014	Rulou vibrator	h-ut	0,0050	310,00	3,10
	2952240004013	Rulou static pe pneuri	h-ut	0,0050	350,00	3,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	173,73	1,74
	2952270007611	Distribuitor de ciment și criblura sau agregate	h-ut	0,0050	458,33	4,58
	3410540004803	Laborator auto	h-ut	0,0050	85,00	0,85
2	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 415,35 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	584,50	175,35
3	DB19G	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			157,17 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 013,48	142,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	310,00	2,45
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	708,33	5,60
4	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 415,35 0,00
	23203226000401	Bitum (emulsie)	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	584,50	175,35
5	DB16H	Îmbrăcămintă de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			130,83 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 284,00	120,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	310,00	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	708,33	3,75
		2. Constructia acostamentelor				
6	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			360,26 341,92
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	57,66	65,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	57,66	276,19
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	458,33	18,33
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcururi pe o urma	100 m3			1 178,21 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	335,00	532,65
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	191,58	228,36
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			40,35 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	267,78	33,74
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	13,70	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	458,33	1,61
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	173,73	0,17
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	350,00	0,16

APROBAT:



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Beneficiar

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.