

Reparatia portiunii de drum L382 drum de acces spre s. Grozasca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 680 644,24 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. Reparatia portiunii de drum la L382 drum de acces spre s. Grozasca S=6750 m2 1.1. Trecerea imbracamintei rutiere din piatra sparta in beton asfaltic				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	67,500	31,92	2 154,38
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	338,000	562,87	190 251,71
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	4,050	10 310,36	41 756,94
4	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	6 750,000	197,79	1 335 069,97
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	2,025	10 335,05	20 928,47
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	6 750,000	184,84	1 247 697,19

1	2	3	4	5	6	7
		(otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)				
7	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	2,000	471,16	942,33
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 000,000	46,68	46 683,22
9	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	1,700	211,21	359,06
		<i>Total</i>	lei			2 885 843,27
		Total Trecerea imbracamintei rutiere din piatra sparta in beton asfaltic Inclusiv salariu				2 885 843,27 75 244,14
		1.2. Accese laterale				
10	DH02A	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2	3,500	32,12	112,43
11	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2	3,500	3 504,89	12 267,11
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t	0,048	10 426,46	500,47
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	80,000	197,81	15 825,01
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	0,024	8 352,92	200,47
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2	80,000	184,80	14 783,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			43 689,17
		Total Accese laterale Inclusiv salariu				43 689,17 2 121,80
		<i>Total</i>	lei			2 929 532,44
		Total Reparatia portiunii de drum la L382 drum de acces spre s. Grozasca S=6750 m2 Inclusiv salariu				2 929 532,44 77 365,94

		Total	lei	2 929 532,44
		Asigurari sociale	24 %	18 567,83
		Total		2 948 100,27
		Cheltuieli de regie	2 %	58 962,01
		Total		3 007 062,28
		Beneficiu de deviz	2 %	60 141,25
		Total		3 067 203,53
		TVA	20 %	613 440,71
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 680 644,24

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia portiunii de drum
L382 drum de acces spre s.
Grozasca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 680 644,24 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	222,33	73,61	16 365,71
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	751,30	77,75	58 413,57
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,44	73,61	253,22
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	31,70	73,61	2 333,44
Total manopera						77 365,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	805,94	1 582,00	1 274 997,08
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	642,02	1 870,00	1 200 577,40
3.	1212121212121	apa	m3	8,75	32,50	284,38
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	68,61	318,00	21 817,98
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	126,00	318,00	40 068,00
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	412,02	318,00	131 022,36
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,25	318,00	6 121,50
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,02	318,00	1 278,36
9.	23203226000401	Bitum	t	6,33	10 000,00	63 300,00
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	57,70	32,50	1 875,25
Total materiale de construcții						2 741 342,31

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,85	46,67	86,35
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	2,35	362,69	852,32
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	25,86	362,69	9 379,16
4.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	2,88	215,66	621,10
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	89,21	215,66	19 239,03
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	168,47	161,18	27 154,01
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,00	215,66	2 372,26
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	81,27	600,00	48 762,00

		motor term. 92 cp				
9.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,25	311,85	77,96
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	6,04	321,58	1 942,34
11.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	1,05	321,58	337,66
		Total utilaje de construcții				110 824,19

Total	lei	2 929 532,44
Asigurari sociale	24 %	18 567,83
Total		2 948 100,27
Cheltuieli de regie	2 %	58 962,01
Total		3 007 062,28
Beneficiu de deviz	2 %	60 141,25
Total		3 067 203,53
TVA	20 %	613 440,71

Total deviz: 3 680 644,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia portiunii de drum L382 drum de acces spre s. Grozasca **Investitor Consiliul raional Ungheni**

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. Reparatia portiunii de drum la L382 drum de acces spre s. Grozasca S=6750 m2				
		1.1. Trecerea imbracamintei rutiere din piatra sparta in beton asfaltic				
1	DH02A	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			31,92
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	362,69	31,92
		<i>Total</i>	lei			2 154,38
2	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			562,87
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	73,61	44,17
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	318,00	64,55
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	318,00	387,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	32,50	4,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	362,69	15,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	161,18	41,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	321,58	4,82
		<i>Total</i>	lei			190 251,71
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 310,36
	23203226000401	Bitum	t	1,030	10 000,00	10 296,30
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	46,67	14,06
		<i>Total</i>	lei			41 756,94
4	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			197,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	77,75	4,66
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,118	1 582,00	186,68
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	161,18	1,06
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	215,66	1,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
		<i>Total</i>	lei			1 335 069,97
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			10 335,05
	23203226000401	Bitum	t	1,030	10 000,00	10 320,99
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	46,67	14,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20 928,47
6	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			184,84
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	77,75	3,89
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 870,00	175,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	161,18	0,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	215,66	1,14
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,18
		<i>Total</i>	lei			1 247 697,19
7	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			471,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,720	73,61	126,61
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,950	362,69	344,56
		<i>Total</i>	lei			942,33
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			46,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	73,61	2,33
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	318,00	40,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	32,50	0,23
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	362,69	1,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	321,58	0,31
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	215,66	2,37
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	215,66	0,10
		<i>Total</i>	lei			46 683,22
9	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			211,21
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,580	362,69	211,21
		<i>Total</i>	lei			359,06
		1.2. Accese laterale				
10	DH02A	Scarificarea usoara a impietriirii pina la 5 cm adincime cu autogreder	100m2			32,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,088	362,69	32,12
		<i>Total</i>	lei			112,43
11	DI89B	Reparatia drumurilor impetruite:cu adaos de material	100m2			3 504,89
	7129020012800	Pavator	h-om	5,580	73,61	410,74
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,150	318,00	365,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,500	318,00	1 749,00
	1212121212121	apa	m3	2,500	32,50	81,25
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,300	321,58	96,47
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,071	311,85	22,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,140	215,66	461,51
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,822	215,66	177,46
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,388	362,69	140,93
		<i>Total</i>	lei			12 267,11
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6 l/m2	t			10 426,46
	23203226000401	Bitum	t	1,030	10 000,00	10 416,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	46,67	9,79
		<i>Total</i>	lei			500,47
13	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			197,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	77,75	4,66
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,118	1 582,00	186,68

1	2	3	4	5	6	7
		BAD 22,4				
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	161,18	1,07
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	215,66	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,98
		<i>Total</i>	lei			15 825,01
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			8 352,92
	23203226000401	Bitum	t	1,030	10 000,00	8 333,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	46,67	19,58
		<i>Total</i>	lei			200,47
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (otel patrat si nisip bitumat se exclud din norma)	m2			184,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	77,75	3,89
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	1 870,00	175,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	161,18	0,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	215,66	1,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	600,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			14 783,68

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.