

DEVIZ LOCAL № 01-2019

Reparația curentă a drumului

Valoarea de deviz 932 032,10 Lei

Întocmit în 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. 1. Reparația îmbrăcăminte din beton asfaltic						
1	DI158A	Frezarea și plombarea gropilor la îmbracamintea degradată, cu suprafețe pînă la 1 m ² : grosime 5 cm	m ²	46,2000	196,802	9 092,238
2	TsI50A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 2 km	t	5,3100	18,926	100,496
3	TsC58B	Săpătura mecanică a pămîntului în depozit cu excavator "o cupă inversă" cu volumul cupei de 0,15 m ³ : teren de categoria 2	100 m ³	0,0400	2 886,825	115,473
4	DI141A	Curățirea gropilor din îmbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m ²	46,2000	3,813	176,138
5	RpDC06A	Curățirea mecanică în vederea aplicării îmbracamintelor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcătuite din suprafețe bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatră bitumate, executată cu peria mecanică	m ²	4 620,0000	0,160	738,155
6	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	1,3900	9 479,458	13 176,447
7	DB16H	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m ²	4 620,0000	121,442	561 063,130
Total					Lei	584 462,077
Total 1. Reparația îmbrăcăminte din beton asfaltic						584 462,077
Inclusiv salariu						15 011,193

	2. 2. Reparația drumului împietruit					
8	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,0300	1 322,533	39,676
9	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3	0,0300	632,733	18,982
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,0300	478,733	14,362
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,8000	31,350	150,478
12	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2	8,0000	62,796	502,371
13	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	8,0000	6 357,549	50 860,391
Total			Lei		51 586,260	
Total 2. Reparația drumului împietruit					51 586,260	
Inclusiv salariu					2 278,723	
Total			Lei		636 048,32	
Contributii si asigurari medicale			22,5 %		3 890,23	
Total cheltuieli directe					639 938,55	
Cheltuieli de regie			14,5 %		92 791,09	
Total cu cheltuieli de regie					732 729,64	
Total					732 729,64	
Beneficiu			6 %		43 963,78	
Total					776 693,42	
TVA			20 %		155 338,68	
Total deviz					932 032,10	
Total deviz:					932 032,10	
Inclusiv salariu					17 289,91	

Intocmit

S.A. "Drumuri-Edineț"

(funcția, semnătura)

Verificat

Consiliul Raional Dondușeni

(funcția, semnătura)

L 61 drum de acces spre s. Caraiman din raionul Dondușeni

WinNă a

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL 01-2019
Reparația curentă a drumului**Valoarea de deviz 932 032,10 Lei**

Întocmit în prețuri curente

1 crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse ¹ :				

Manopera:

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	257,9346	57,66	14 872,509
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	41,9252	57,66	2 417,407
		Total manopera				17 289,91

Materiale:

1.	11110001000131 l	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	434,2800	1 150,30	499 552,284
2.	11202062010361	Savura	m3	8,0000	137,85	1 102,800
3.	1212121212121	Apa	m3	13,8600	20,50	284,130
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 (5-20) mm	m3	8,0000	220,57	1 764,536
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 (40-70) mm	m3	151,2000	218,29	33 006,083
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20 (5-20)	m3	12,0000	220,57	2 646,804
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	13,8600	1 150,30	15 943,158
8.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatatie fina	t	5,3130	1 150,30	6 111,544
9.	23203226000401	Bitum	t	1,4317	9 100,00	13 028,470
10.	23203226001101	Bitum	t	0,0277	9 100,00	252,070
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,8200	25,00	1 270,500
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	24,2772	20,50	497,683
		Total materiale de construcții				575 460,06

Utilaje de construcții:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	1,3860	15,25	21,136
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	2,3100	18,59	42,943
3.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	2,3100	18,59	42,943
4.	2940420007200- 11	Freza cu latimea tamburului 40.0 mm pe baza de tractor MTZ-80(82)	h-ut	2,7720	315,20	873,734
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,4170	354,86	147,977
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,4754	475,73	701,892
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	24,4860	267,56	6 551,474
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	24,4860	267,56	6 551,474
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	21,6800	267,56	5 800,701
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,9600	161,55	1 447,488
11.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	2,7720	32,00	88,704
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term.	h-ut	24,4860	730,00	17 874,780

		92 cp				
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,0585	245,50	14,362
14.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	0,4480	245,50	109,984
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,0640	475,73	981,907
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0399	475,73	18,982
17.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,3696	19,00	7,022
18.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,8480	171,07	145,067
19.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,3696	230,90	85,341
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8486	295,75	250,974
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,9290	312,33	1 539,474
		Total utilaje de construcții				43 298,35

Total	Lei	636 048,32
Contributii si asigurari medicale (ÎÇ) * 22,5 %	22,5 %	3 890,23
Total cheltuieli directe ÎÇ+CAS		639 938,55
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,5 %	92 791,09
Total cu cheltuieli de regie Total+Cheltu		732 729,64
Total Total		732 729,64
Beneficiu (Total) * 6 %	6 %	43 963,78
Total Total+Benefi		776 693,42
TVA (Total) * 20 %	20 %	155 338,68
Total deviz Total+TVA		932 032,10

Total deviz:

932 032,10

Întocmit

S.A. "Drumuri-Edineț"

(functia, semnatura)

Verificat

Consiliul Raional Dondușeni

(functia, semnatura)

Investitor **Consiliul raional Dondușeni**
Obiect **L 61 drum de acces spre s. Caraiman din raionul Dondușeni**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul 01-2019
Reparația curentă a drumului
(formular desfasurat)

Nr crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total —incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Reparația îmbrăcăminteii din beton asfaltic				
1	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			196,802
						33,616
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	57,66	33,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	20,50	0,12
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 150,30	132,28
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 100,00	5,46
	2940420007200-11	Freza cu latimea tamburului 40.0 mm pe baza de tractor MTZ-80(82)	h-ut	0,0600	315,20	18,91
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	18,59	0,93
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	19,00	0,15
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	230,90	1,85
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	32,00	1,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	312,33	1,56
2	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			18,926
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	295,75	18,93
3	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			2 886,825
						137,225
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	57,66	137,22
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	245,50	2 749,60
4	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Î÷-èñ èà ý â àñòàèü îââ îîî îîêðü èè ðó÷íü èñðãññîðî)	m2			3,813
						2,883
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	18,59	0,93
5	RpDC06A	Curatirea mecanica in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase a straturilor suport alcatuite din suprafete bituminoase din beton de ciment sau pavaje din piatra	m2			0,160
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		bitumate, executata cu peria mecanica				
	1212121212121	Apa	m3	0,0030	20,50	0,06
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0003	15,25	0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0003	312,33	0,09
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 479,458 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 100,00	9 373,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	354,86	106,46
7	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			121,442 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,30	108,13
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 150,30	3,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	267,56	1,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	267,56	1,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	730,00	3,87
		2. 2. Reparația drumului împietruit				
8	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 322,533 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,7800	475,73	1 322,53
9	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			632,733 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	475,73	632,73
10	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			478,733 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	245,50	478,73
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,350 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	295,75	31,35
12	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2			62,796 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	475,73	62,80
13	DI134	Amenajarea mecanizata a	100m2			6 357,549

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm				284,840
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 (40-70) mm	m3	18,9000	218,29	4 125,76
	14111222017521	Piatra sparta 10-20 (5-20)	m3	1,5000	220,57	330,85
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 (5-20) mm	m3	1,0000	220,57	220,57
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	137,85	137,85
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	20,50	61,50
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	475,73	19,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	475,73	122,74
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	161,55	180,94
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	267,56	725,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	312,33	129,30
	29522700076111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	171,07	18,13

Intocmit

(S.A. "Drumuri-Edineț")

(funcția, semnatura)

Verificat

(Consiliul raional Dondușeni)

(funcția, semnatura)