

DEVIZ LOCAL № 21/06/2024

reparatie

Valoarea de deviz 687 643,884 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	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,659	1 315,543	866,943
2	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,659	1 145,612	754,958
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	16,470	748,137	12 321,813
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	549,000	255,252	140 133,127
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	475,000	34,245	16 266,298
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea pina la: 5 cm.	m2	60,000	324,540	19 472,405
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,142	10 675,972	1 515,988
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	475,000	177,692	84 403,489
9	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	5,730	89,116	510,633
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	28,650	885,706	25 375,478

		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore				
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,344	10 684,203	3 675,366
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	573,000	237,233	135 934,531
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,172	10 685,087	1 837,835
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	573,000	177,691	101 816,743
Total			lei		544 885,607	
CASM			24,00 %		11 352,570	
Total			100,00 +		556 238,177	
Cheltuieli regie			2,00 %		11 124,763	
Total			100,00 +		567 362,940	
Beneficiul			1,00 %		5 673,630	
Total			100,00 +		573 036,570	
TVA			20,00 %		114 607,314	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**687 643,884
47 302,374**

Intocmit

(SA Drumuri Cahul)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria com. Zirnesti)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectPrtimaria com. Zirnesti
Lucrarii de reparatie a strazii si a acceselor din s. Zirnesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21/06/2024

reparatie

(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
1	2	3	4	5	6	7
1	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			1 315,543
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	353,71	1 315,543
2	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 145,612
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,387
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	42,02	396,225
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			748,137
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,119
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	504,97	580,700
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,245
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	302,00	63,426
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	42,02	17,647
4	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			255,252
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,745
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 692,47	76,161
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,25	3,962
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	90,00	0,810
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,45	0,135
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	116,67	117,253
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea	m2			34,245

		tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,966
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	22,45	0,718
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	673,37	12,255
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	467,35	8,506
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	538,45	9,800
6	DI93B	Plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic cu grosimea până la: 5 cm.	m2			324,540
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7700	84,97	65,427
	14221022055070	Beton asfaltic	t	0,1150	2 119,14	243,701
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	10 293,82	6,176
	29123400025101	Motocompresor	h-ut	0,1250	20,58	2,572
	29522400040040	Compactor	h-ut	0,0140	302,00	4,228
	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	37,14	0,297
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0080	267,27	2,138
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			10 675,972
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 293,82	10 583,789
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	304,41	92,183
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			177,692
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,248
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 787,12	167,989
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,00	1,601
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,00	1,601
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	424,81	2,252
9	DH02B	Scarificarea ușoară a împietuirii până la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			89,116
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,1320	675,44	89,116
10	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără innororire	m3			885,706
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,982
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	504,97	102,510
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	504,97	615,552
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări	m3	0,1500	22,45	3,367

		drumuri-terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	675,44	28,361
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	302,00	77,919
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	467,35	7,014
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 684,203
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	10 293,82	10 593,058
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	304,41	91,145
12	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			237,233
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,098
	1111000100013 10-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 588,70	224,007
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	302,00	2,386
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	302,00	2,386
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	424,81	3,356
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 685,087
	2320322600040 1	Bitum	t	1,0300	10 293,82	10 593,058
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	304,41	92,029
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			177,691
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,248
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 787,12	167,989
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	302,00	1,601
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	302,00	1,601
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	424,81	2,252

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SA Drumuri Cahul)

(Primaria com. Zirnesti)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21/06/2024

reparatie

Valoarea de deviz 687 643,884 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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	302,670	84,97	25 717,870
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	132,980	84,97	11 299,310
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	104,467	84,97	8 876,561
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,578	84,97	1 408,633
Total manopera						47 302,374

Materiale:

1.	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	80,793	1 588,70	128 355,839
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	98,512	1 787,12	176 052,765
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	5,816	504,97	2 936,906
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	34,924	504,97	17 635,572
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	18,940	504,97	9 564,132
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,941	90,00	444,690
7.	14221022055070	Beton asfaltic	t	6,900	2 119,14	14 622,066
8.	23203226000401	Bitum	t	0,677	10 293,82	6 968,916
9.	23203226001101	Bitum	t	0,036	10 293,82	370,578
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 740,330	1,25	2 175,412
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	24,705	1 692,47	41 812,471
12.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	551,745	116,67	64 372,089
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,497	22,45	437,708
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,294	22,45	73,950
15.	4100126202818	Apa	m3	1,647	22,45	36,975
Total materiale de constructii						465 860,069

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,917	42,02	290,652
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,459	302,00	1 044,618
3.	29123400025101	Motocompresor	h-ut	7,500	20,58	154,350
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	8,645	673,37	5 821,284
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,198	304,41	60,273
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,959	675,44	1 323,187
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,082	302,00	3 044,764
8.	29522400040040	Compactor	h-ut	0,840	302,00	253,680

9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	17,474	302,00	5 277,148
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,082	424,81	4 282,935
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,451	353,71	866,943
12.	29522700004029	Topitor de bitum	h-ut	0,480	37,14	17,827
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,214	42,02	261,112
14.	29525000050040	Tractor	h-ut	0,480	267,27	128,290
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,645	538,45	4 654,900
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,075	467,35	4 241,201
		Total utilaje de construcții				31 723,164
Total			lei	544 885,607		
CASM			24,00 %	11 352,570		
Total			100,00 +	556 238,177		
Cheltuieli regie			2,00 %	11 124,763		
Total			100,00 +	567 362,940		
Beneficiul			1,00 %	5 673,630		
Total			100,00 +	573 036,570		
TVA			20,00 %	114 607,314		

Total deviz:

687 643,884

Intocmit

(SA Drumuri Cahul)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Primaria com. Zirnesti)

(funcția, semnătura)