

Lucrari de intrtinere periodica si reparatii la
drumul L655, G136 - Frumusica - Borceag -
G136

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25/09/2023

reparatie

Valoarea de deviz 2 829 941,231 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	522,200	65,00	33 943,000
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	348,700	65,00	22 665,500
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	43,786	65,00	2 846,090
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	60,684	65,00	3 944,460
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,280	65,00	1 903,200
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,260	65,00	3 006,900
		Total manopera				68 309,150

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	25,960	1 954,19	50 730,772
2.	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	430,050	1 656,59	712 416,530
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	286,700	1 954,19	560 266,273
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	107,966	490,00	52 903,340
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	875,822	490,00	429 152,780
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,680	490,00	1 803,200
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,600	250,00	150,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	90,235	250,00	22 558,750
9.	14221022055070-1	Beton asfaltic BAD22,4	t	16,160	1 656,59	26 770,494
10.	23203226000401	Bitum	t	2,961	9 914,09	29 355,621
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	210,000	2,45	514,500
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	363,600	2,45	890,820
13.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	10,201	0,00	0,000
14.	2663102100000	Beton	m3	1,442	1 863,00	2 686,446
15.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,180	1 863,00	5 924,340
16.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	60,300	145,00	8 743,500
17.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,100	0,00	0,000
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	140,200	22,45	3 147,490
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,714	22,45	16,029
20.	4100126202818	Apa	m3	0,460	22,45	10,327
		Total materiale de construcții				1 908 041,212

Utilaje de construcții:

1.	1111000100056	Mercedes Axor	h-ut	24,360	555,85	13 540,506
----	---------------	---------------	------	--------	--------	------------

2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,344	40,17	53,988
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,672	32,09	21,564
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,920	464,93	892,666
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,862	38,75	33,402
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	85,430	642,19	54 862,291
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	41,712	301,05	12 557,398
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	223,344	301,05	67 237,711
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,128	301,05	640,634
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,638	301,05	192,070
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	42,234	438,85	18 534,391
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,750	251,65	1 698,638
13.	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	3,488	251,65	877,755
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	8,652	327,89	2 836,904
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,920	8,17	15,686
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500 2,690	369,87 500,00	554,805 1 345,000
17.	2952500005001	Tral	h-ut	24,360	7,15	174,174
18.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,074	611,90	4 940,481
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,020	485,98	6 813,440
		Total utilaje de construcții				187 823,504

Total:

Total	lei	2 164 173,86 6
CASM	24,00 %	16 394,196
Total	100,00 +	2 180 568,06 2
Cheltuieli regie	5,00 %	109 028,403
Total	100,00 +	2 289 596,46 5
Beneficiul	3,00 %	68 687,894
Total	100,00 +	2 358 284,35 9
TVA	20,00 %	471 656,872

Total deviz:

**2 829 941,
231**

Intocmit

(SA Drumuri Cahul)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul raional Cahul)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectConsiliul raional Cahul
Lucrari de intrtinere periodica si reparatii la drumul L655, G136 -
Frumusica - Borceag - G136

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 25/09/2023

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. Lucrari de reparatii a carosabilului.				
		1.1. Lucrari de demontarea a sistemului rutiet existent.				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			24,643
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	65,00	9,295
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	642,19	15,348
2	TsC03F1	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. II	100 m3			566,213
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,65	566,213
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,197
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	611,90	14,197
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			162,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	65,00	24,700
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	327,89	137,714
		1.2. Terasament.				
5	TsC04A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. I.	100 m3			256,654
	2952260003502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,71-1,25mc	h-ut	1,0200	251,65	256,654
6	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din sapatura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu	100 m3			2 363,259

		autogreder, cu lungimea frontului de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg, I si II				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6800	642,19	2 363,259
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			721,881
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	65,00	111,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	642,19	610,081
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			504,951
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	327,89	504,951
9	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 355,021
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	642,19	1 355,021
10	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 318,306
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	642,19	2 318,306
		1.3. Reparatia unei parti a carosabilului cu S=220mp.				
11	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			36,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	65,00	36,400
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 228,344
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 914,09	10 216,809
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	38,75	11,534
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 753,167
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	65,00	13,650
	14221022055070-1	Beton asfaltic BAD22,4	t	1,0100	1 656,59	1 673,156
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	301,05	12,004
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	301,05	40,040
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	438,85	14,318
14	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2			241,365

		agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,900
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 954,19	230,594
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	301,05	1,987
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	301,05	1,987
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	438,85	2,896
		1.4. Instalarea bordurilor.				
15	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	65,00	20,800
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 31.5 LA 30 (h=10cm)	m3			653,705
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,350
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	490,00	563,500
	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	32,09	6,739
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,17	16,871
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			299,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	65,00	11,050
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	65,00	33,150
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 863,00	98,739
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,45	8,575
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	250,00	2,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	22,45	0,135
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	145,00	145,725
		1.5. Lucrari de amenajare a sistemului rutier.				
18	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2			36,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	65,00	36,400
19	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 355,021
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	642,19	1 355,021
20	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu	m3			910,935

		impanare si innoiroire				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	65,00	52,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	250,00	64,250
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	490,00	49,980
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	490,00	622,300
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,45	5,612
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	642,19	26,972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	301,05	77,671
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	485,98	12,149
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoiroire (piatra split din fractie mare fr.8 - 31,5mm) Hmed=12cm	m3			851,080
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	490,00	99,470
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	490,00	597,310
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	22,45	3,368
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	642,19	26,972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	301,05	77,671
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	485,98	7,290
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=2800,0 mp, Emulsie = 0,6kg/m2)	t			10 220,777
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 914,09	10 209,152
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	38,75	11,625
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22,4)	m2			245,703
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,900
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1410	1 656,59	233,579
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	301,05	2,378
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	301,05	2,378
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	438,85	3,467
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui	t			10 220,777

		strat de beton asfaltic 0,311/m2				
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 914,09	10 209,152
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	38,75	11,625
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			192,461
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	3,250
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 954,19	183,694
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	301,05	1,596
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	301,05	1,596
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	438,85	2,326
		1.6. Fintini de canalizare 10 buc.				
26	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			44,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	65,00	44,850
27	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila	m3			722,980
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3000	65,00	344,500
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	464,93	371,944
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	8,17	6,536
28	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc			188,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	65,00	78,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	500,00	110,000
29	RpAcE03A1	Prepararea si turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la repararea portiunilor de canale in exploatare prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, pentru beton procurat din statii centralizate	m3			2 550,485
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,9900	65,00	454,350
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 863,00	1 918,890
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,45	2,245
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	500,00	175,000
30	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare	buc			321,182

		ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	65,00	143,000
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,45	89,082
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	250,00	32,825
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	22,45	0,795
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	369,87	55,480
		1.7. Drum lateral S total = 250 m2.				
31	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 354,544
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	642,19	1 354,544
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire H=16cm	m3			910,935
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	65,00	52,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	250,00	64,250
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	490,00	49,980
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	490,00	622,300
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	22,45	5,612
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	642,19	26,972
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	301,05	77,671
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	485,98	12,149
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=250,0 mp, Emulsie = 0,6kg/m2)	t			10 190,093
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 914,09	10 178,467
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	38,75	11,627
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22,4)	m2			245,703
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	65,00	3,900
	111100010001310-1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1410	1 656,59	233,579
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	301,05	2,378

	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	301,05	2,378
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	438,85	3,467
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,31l/m2	t			10 189,827
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 914,09	10 178,467
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	38,75	11,360
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			192,461
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	65,00	3,250
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 954,19	183,694
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	301,05	1,596
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	301,05	1,596
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	438,85	2,326
		1.8. Transportarea cu tralul, masini si utilaje.				
37	DI70A	Transportarea cu tral a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t.	1 km			39,410
	1111000100056	Mercedes Axor	h-ut	0,0700	555,85	38,910
	2952500005001	Tral	h-ut	0,0700	7,15	0,500
38	DI70A	Transportarea cu tral a Repartizatorului finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp.	1 km			39,410
	1111000100056	Mercedes Axor	h-ut	0,0700	555,85	38,910
	2952500005001	Tral	h-ut	0,0700	7,15	0,500
39	DI70A	Transportarea cu tral a autogreiderului pina la 175 cp.	1 km			39,410
	1111000100056	Mercedes Axor	h-ut	0,0700	555,85	38,910
	2952500005001	Tral	h-ut	0,0700	7,15	0,500

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SA Drumuri Cahul)

(Consiliul raional Cahul)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de intrtinere periodica si reparatii la
drumul L655, G136 - Frumusica - Borceag -
G136

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 25/09/2023

reparatie

Valoarea de deviz 2 829 941,231 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. Lucrari de reparatii a carosabilului.				
		1.1. Lucrari de demontarea a sistemului rutiet existent.				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	300,000	24,643 9,295	7 393,002 2 788,500
2	TsC03F1	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. II	100 m3	3,000	566,213 0,000	1 698,638 0,000
3	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	348,000	14,197 0,000	4 940,481 0,000
4	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,000	162,414 24,700	487,241 74,100
Total Lucrari de demontarea a sistemului rutiet existent.						14 519,362
Incluziv salariu						2 862,600
		1.2. Terasament.				
5	TsC04A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,71-1,25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozite, teren catg. I.	100 m3	3,420	256,654 0,000	877,755 0,000
6	TsC16A1	Saptura mecanica in taluzurile debleelor, inclusiv indepartarea pamintului rezultat din saptura, precum si politura mecanica a taluzurilor executate cu autogreder, cu lungimea frontului	100 m3	3,200	2 363,259 0,000	7 562,429 0,000

		de lucru si inaltimea taluzului, de sub 200 m lungime si < 1,5 m inaltime pentru autogreder < 175 CP, teren catg. I si II				
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	5,200	721,881 111,800	3 753,779 581,360
8	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,800	504,951 0,000	2 423,763 0,000
9	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	3,200	1 355,021 0,000	4 336,067 0,000
10	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,100	2 318,306 0,000	9 505,054 0,000
Total Terasament. Incluziv salariu						28 458,847 581,360
1.3. Reparatia unei parti a carosabilului cu S=220mp.						
11	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	2,200	36,400 36,400	80,080 80,080
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,131	10 228,344 0,000	1 339,913 0,000
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic BAD22,4 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	16,000	1 753,167 13,650	28 050,678 218,400
14	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat marunte BA16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	220,000	241,365 3,900	53 100,232 858,000
Total Reparatia unei parti a carosabilului cu S=220mp. Incluziv salariu						82 570,903 1 156,480
1.4. Instalarea bordurilor.						
15	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	60,000	20,800 20,800	1 248,000 1 248,000
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,200	653,705	2 091,856

		fr. 31.5 LA 30 (h=10cm)			64,350	205,920
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	60,000	299,874	17 992,422
					44,200	2 652,000
Total Instalarea bordurilor.						21 332,278
Incluziv salariu						4 105,920
		1.5. Lucrari de amenajare a sistemului rutier.				
18	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie	100m2	30,000	36,400	1 092,000
					36,400	1 092,000
19	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	4,400	1 355,021	5 962,092
					0,000	0,000
20	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	306,000	910,935	278 746,073
					52,000	15 912,000
21	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (piatra split din fractie mare fr.8 - 31,5mm) Hmed=12cm	m3	358,000	851,080	304 686,669
					39,000	13 962,000
22	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=2800,0 mp, Emulsie = 0,6kg/m2)	t	1,680	10 220,777	17 170,906
					0,000	0,000
23	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22,4)	m2	2 800,00 0	245,703	687 967,546
					3,900	10 920,000
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,311/m2	t	0,840	10 220,777	8 585,453
					0,000	0,000
25	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 800,00 0	192,461	538 890,506
					3,250	9 100,000
Total Lucrari de amenajare a sistemului rutier.						1 843 101,24
Incluziv salariu						5
50 986,000						
		1.6. Fintini de canalizare 10 buc.				
26	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime	m2	24,000	44,850	1 076,400
					44,850	1 076,400

		formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice				
27	RpDB38A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in imbracaminte carosabila	m3	2,400	722,980 344,500	1 735,152 826,800
28	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon si depozit, in vederea desfiintarii sau mutarii lor	buc	10,000	188,000 78,000	1 880,000 780,000
29	RpAcE03A 1	Prepararea si turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la repararea portiunilor de canale in exploatare prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m, pentru beton procurat din statii centralizate	m3	1,400	2 550,485 454,350	3 570,679 636,090
30	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	10,000	321,182 143,000	3 211,822 1 430,000
Total Fintini de canalizare 10 buc. Incluziv salariu						11 474,053 4 749,290
1.7. Drum lateral S total = 250 m2.						
31	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,540	1 354,544 0,000	731,454 0,000
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire H=16cm	m3	40,000	910,935 52,000	36 437,395 2 080,000
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (S=250,0 mp, Emulsie = 0,6kg/m2)	t	0,150	10 190,093 0,000	1 528,514 0,000
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic deschis cu cribura BAD 22,4	m2	250,000	245,703 3,900	61 425,675 975,000
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de	t	0,075	10 189,827	764,237

		beton asfaltic 0,311/m2			0,000	0,000
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	250,000	192,461 3,250	48 115,223 812,500
Total Drum lateral S total = 250 m2. Incluziv salariu						149 002,498 3 867,500
1.8. Transportarea cu tralul, masini si utilaje.						
37	DI70A	Transportarea cu tral a compactorului auto cu rulouri pina la 25 t.	1 km	116,000	39,410 0,000	4 571,560 0,000
38	DI70A	Transportarea cu tral a Repartizatorului finisor de mixturi asfaltice cu motor term 92 cp.	1 km	116,000	39,410 0,000	4 571,560 0,000
39	DI70A	Transportarea cu tral a autogreiderului pina la 175 cp.	1 km	116,000	39,410 0,000	4 571,560 0,000
Total Transportarea cu tralul, masini si utilaje. Incluziv salariu						13 714,680 0,000
Total Lucrari de reparatii a carosabilului. Incluziv salariu						2 164 173,86 6 68 309,150
Total			lei		2 164 173,866	
CASM			24,00 %		16 394,196	
Total			100,00 +		2 180 568,062	
Cheltuieli regie			5,00 %		109 028,403	
Total			100,00 +		2 289 596,465	
Beneficiul			3,00 %		68 687,894	
Total			100,00 +		2 358 284,359	
TVA			20,00 %		471 656,872	

2 829 941,2

Total deviz:

31

Incluziv salariu

68 309,150

Intocmit

(SA Drumuri Cahul)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul raional Cahul)

(funcția, semnătura)