

Reparatia drumului L 474, drum de acces spre s. Puhaceni (Km 0.00-Km 0.62)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 963 676,73 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum Puhaceni				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adunare materialului in sul sau cordon	100 m3	2,7900	1 204,600 0,000	3 360,834 0,000
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP,inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in tere catg. II (impingerea materialului scarificat in acostamente rambleate)	100 m3	2,7900	1 371,800 0,000	3 827,322 0,000
3	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	2,7900	1 221,333 174,133	3 407,520 485,832
4	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite: fara adaos de material (scarificarea, profilarea si compactareastructurii rutiere existente)	100m2	46,6200	1 643,185 321,743	76 605,306 14 999,649
5	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului optimal de piatra sparta C5 M400 fr.0-80mm cu 4%ciment) H=20cm	m3	933,0000	481,601 50,741	449 333,696 47 341,167

1	2	3	4	5	6	7
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 5 l/m2	t	3,0400	8 815,000 0,000	26 797,600 0,000
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2	4 664,00 00	184,895 3,460	862 348,414 16 135,574
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0. 25 l/m2	t	1,1600	8 815,000 0,000	10 225,400 0,000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, SMBgII/2.3) k=1.25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2	4 664,00 00	168,065 3,604	783 855,160 16 807,890
10	Material	Beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	11,6500	1 340,000 0,000	15 611,000 0,000
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 285,00 00	37,786 1,828	48 555,318 2 348,751

Total Drum Puhaceni						2 283 927,57 0
Inclusiv salariu						98 118,863

Прямые затраты	lei	2 283 927,57
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	22 076,74
Total	100,00 +	2 306 004,31
Cheltuieli de regie	5,00 %	115 300,22
Total	100,00 +	2 421 304,53
Beneficiu de deviz	2,00 %	48 426,08
Total	100,00 +	2 469 730,61
TVA	20,00 %	493 946,12

Total deviz: 2 963 676,73
Inclusiv salariu 98 118,86

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Reparatia drumului L 474 .
drum de acces spre s. Puhaceni (**
Km 0.00-Km 0.62)

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3**DEVIZ LOCAL №****Valoarea de deviz 2 963 676,73 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.	7123010010200	Betonist	h-om	671,7600	57,66	38 733,682
2.	7129020012800	Pavator	h-om	409,4196	57,66	23 607,134
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	571,3400	57,66	32 943,464
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,4258	57,66	485,832
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,7345	57,66	2 348,751
		Total manopera				98 118,86

Materiale:

1.	1111000100013101	(beton asfaltic mascat SKPg-II)	t	657,6240	1 230,00	808 877,520
2.	1111000100013111	(beton asfatic microgranular dens, SMBgII/2.3)	t	548,0200	1 340,00	734 346,800
3.	1212121212121	apa	m3	116,5500	15,00	1 748,250
4.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	53,6130	250,00	13 403,250
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	161,9100	250,00	40 477,500
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	31,4820	240,00	7 555,680
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	107,2950	187,50	20 117,812
8.	1421302200464a mopt	Amestec optimal de piatra sparta C5 M400 fr.0-80mm cu 4%ciment	m3	935,7990	315,30	295 057,425
9.	23203226000401	Bitum	t	4,3260	8 500,00	36 771,000
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	138,7540	6,00	832,524
11.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	680,7550	15,00	10 211,325
12.	Beton asfatic microg	Beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3(adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	11,6500	1 340,00	15 611,000
		Total materiale de construcții				1 985 010,09

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,2600	200,00	252,000
2.	29522200003547	Autogreder	h-ut	12,3543	380,00	4 694,634
3.	29522200003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	27,1585	380,00	10 320,230
4.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	38,3216	280,00	10 730,048
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	250,3652	280,00	70 102,256
6.	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	71,8410	280,00	20 115,480
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	67,7446	280,00	18 968,488
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	14,1350	250,00	3 533,750
9.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	71,8410	350,00	25 144,350
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	67,7446	350,00	23 710,610
11.	29525000050040	Tractor	h-ut	3,3100	205,00	678,550
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	68,4225	148,08	10 132,004
13.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	16,3170	148,08	2 416,221
		Total utilaje de construcții				200 798,62

Total:

Прямые затраты	lei	2 283 927,57
Contributiile la asigurarile sociale	22,50 %	22 076,74
Total	100,00 +	2 306 004,31
Cheltuieli de regie	5,00 %	115 300,22
Total	100,00 +	2 421 304,53
Beneficiu de deviz	2,00 %	48 426,08
Total	100,00 +	2 469 730,61
TVA	20,00 %	493 946,12

Total deviz:**2 963 676,
73**

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5Investitor
Obiect**Reparatia drumului L 474 . drum de acces spre s.
Puhaceni (Km 0.00-Km 0.62)****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. Drum Puhaceni				
1	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri cu adunare materialului in sul sau cordon	100 m3			1 204,600 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	380,00	1 204,600
2	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP,inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in tere catg. II (impingerea materialului scarificat in acostamente rambleate)	100 m3			1 371,800 0,000
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	380,00	1 371,800
3	TsD08A 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 221,333 174,133
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	57,66	174,133
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	280,00	1 047,200
4	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite: fara adaos de material (scarificarea, profilarea si compactareastructurii rutiere existente)	100m2			1 643,185 321,743
	712902001 2800	Pavator	h-om	5,5800	57,66	321,743
	141112201 7521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	250,00	287,500
	121212121	apa	m3	2,5000	15,00	37,500

1	2	3	4	5	6	7
	2121					
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	280,00	599,200
	295224000 4001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	280,00	230,160
	341054100 0002	Autocisterna	h-ut	0,3500	148,08	51,828
	295250000 50040	Tractor	h-ut	0,0710	205,00	14,555
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,2650	380,00	100,700
5	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (Asternerea amestecului optimal de piatra sparta C5 M400 fr.0-80mm cu 4%ciment) H=20cm	m3			481,601 50,741
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,7200	57,66	41,515
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1600	57,66	9,226
	142130220 0464amopt	Amestec optimal de piatra sparta C5 M400 fr.0-80mm cu 4%ciment	m3	1,0030	315,30	316,246
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,1150	187,50	21,562
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	15,00	10,800
	295224000 4005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	280,00	21,560
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	148,08	10,662
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	380,00	1,520
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	280,00	21,560
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	350,00	26,950
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 5 l/m2	t			8 815,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,000
7	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare,executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfaltic mascat SKPg-II)	m2			184,895 3,460

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,460
	111100010 0013101	(beton asfaltic mascat SKPg-II)	t	0,1410	1 230,00	173,430
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,720
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	6,00	0,096
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	280,00	2,212
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	280,00	2,212
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	350,00	2,765
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0. 25 l/m2	t			8 815,000 0,000
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 500,00	8 755,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	200,00	60,000
9	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (beton asfatic microgranular dens, SMBgII/2.3) k=1.25 Коэффициент к трудозатратам=1,2500 Коэффициент к материалам=1,2500 Коэффициент к машинам=1,2500	m2			168,065 3,604
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,604
	111100010 0013111	(beton asfatic microgranular dens, SMBgII/2.3)	t	0,0940	1 340,00	157,450
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	240,00	0,900
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	6,00	0,083
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	280,00	1,855
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	280,00	1,855
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	350,00	2,319
10	Material	Beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3 (adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t			1 340,000 0,000
	Beton asfatic microg	Beton asfatic microgranular dens, SMBg-II/2.3(adaugator la norma DB16H) conform proiectului	t	1,0000	1 340,00	1 340,000
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			37,786

1	2	3	4	5	6	7
						1,828
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,828
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	250,00	31,500
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	15,00	0,105
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	380,00	1,334
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	148,08	0,144
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	250,00	2,750
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	280,00	0,126

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)