

Reparatia capitala a drumului din beton cu ciment str. Anatol Baci

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 587 568,11 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. Str. Anatol Baci L=520 m				
1	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2	28,60	2 447,06 361,81	69 985,84 10 347,69
2	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	156,00	108,60 68,08	16 941,75 10 620,79
3		Polietilen (30% din 472 m2)	m2	2 860,00	12,60 0,00	36 036,00 0,00
4	DC05A Adaptiv	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm. C 35/45 (se exclude Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Azbest cal. II fulgi, Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp)	m2	2 860,00	328,53 40,20	939 609,44 114 974,29
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 473,332	42,65 18,80	62 842,92 27 703,95
6	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m	1 473,332	16,24 2,52	23 921,90 3 706,60
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 040,00	66,81 2,06	69 479,21 2 137,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 218 817,06
		Total Str. Anatol Baci				1 218 817,06
		Inclusiv salariu				169 490,97

		Total	lei			1 218 817,06
		Asigurari sociale si medicale	24 %			40 677,83
		Total				1 259 494,89
		Cheltuieli de regie	4 %			50 379,79
		Total				1 309 874,68
		Beneficiu de deviz	1 %			13 098,75
		Total				1 322 973,43
		TVA	20 %			264 594,68
		Total deviz:				1 587 568,11
		Inclusiv salariu				169 490,97

Reparatia capitala a drumului din beton cu ciment str. Anatol Baci

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 587 568,11 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
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 086,07	64,84	135 260,54
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	148,20	64,84	9 609,29
3.	7129020012800	Pavator	h-om	159,59	64,84	10 347,69
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	109,95	64,84	7 128,85
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,20	64,84	3 708,85
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,60	64,84	1 011,50
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	37,39	64,84	2 424,24
		Total manopera				169 490,97

Materiale:

1.	1000001	Polietilen	m2	2 860,00	12,60	36 036,00
2.	1212121212121	apa	m3	71,50	10,00	715,00
3.	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	32,89	450,00	14 800,50
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	131,04	450,00	58 968,00
5.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	5,89	450,00	2 652,00
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	17,16	1 600,00	27 456,00
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	429,00	1 600,00	686 400,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,08	4 000,00	312,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,55	4 000,00	2 184,00
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,06	205,00	11,73
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	14,04	205,00	2 878,20
12.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	11,44	25,00	286,00
13.	2320166200676	White spirit	kg	31,46	34,17	1 074,99
14.	2320187315789	Decofrol	kg	50,18	25,00	1 254,50
15.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	280,28	18,60	5 213,21
16.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,74	22 400,00	16 501,32
17.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,16	400,00	2 062,66
18.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	14,30	25,00	357,50
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,80	22,50	175,50
20.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	51,48	8,00	411,84
21.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	5,72	25,00	143,00
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,48	24,30	303,26
23.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	11,44	24,30	277,99
24.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	20,02	25,00	500,50
25.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	269,27	10,00	2 692,73
		Total materiale de construcții				863 668,43

Utilaje de constructii:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	2,21	250,00	552,50
2.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	65,78	10,00	657,80

3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	7,58	900,00	6 821,10
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,65	900,00	3 285,36
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	6 292,00	2,50	15 730,00
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	65,78	400,00	26 312,00
7.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	23,51	400,00	9 403,68
8.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,74	400,00	294,67
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	61,67	400,00	24 668,80
10.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	11,44	400,00	4 576,00
11.	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	65,78	25,00	1 644,50
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	65,78	25,00	1 644,50
13.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,44	36,00	15,91
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	433,16	75,00	32 486,97
15.	29525000050040	Tractor	h-ut	2,03	450,00	913,77
16.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,44	450,00	198,90
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	57,20	450,00	25 740,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	57,20	400,00	22 880,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	21,31	250,00	5 328,70
20.	3410541000002	Autocisterna	h-ut	10,01	250,00	2 502,50
		Total utilaje de constructii				185 657,66

Total	lei	1 218 817,06
Asigurari sociale si medicale	24 %	40 677,83
Total		1 259 494,89
Cheltuieli de regie	4 %	50 379,79
Total		1 309 874,68
Beneficiu de deviz	1 %	13 098,75
Total		1 322 973,43
TVA	20 %	264 594,68

Total deviz:

1 587 568,11

Obiect Reparatia capitala a drumului din beton Investitor
cu ciment str. Anatol Baci
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Str. Anatol Baci L=520 m				
1	DI89A	Reparatia drumurilor impetruite:fara adaos de material	100m2			2 447,06
						361,81
	7129020012800	Pavator	h-om	5,5800	64,84	361,81
	1411122017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,1500	450,00	517,50
	1212121212121	apa	m3	2,5000	10,00	25,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,1400	400,00	856,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,8220	400,00	328,80
	3410541000002	Autocisterna	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	29525000050040	Tractor	h-ut	0,0710	450,00	31,95
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,2650	900,00	238,50
		<i>Total</i>	lei			69 985,84
2	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,60
						68,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,84	61,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,50	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,30	1,94
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	205,00	18,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			16 941,75
3		Polietilen (30% din 472 m2)	m2			12,60
						0,00
	1000001	Polietilen	m2	1,0000	12,60	12,60
		<i>Total</i>	lei			36 036,00
4	DC05A Adaptiv	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm. C 35/45 (se exclude Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm, Azbest cal. II fulgi, Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp)	m2			328,53
						40,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	64,84	1,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	64,84	37,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 600,00	9,60
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 600,00	240,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	25,00	0,05
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	18,60	1,82
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	205,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	24,30	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	34,17	0,38
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	10,00	0,71
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	8,00	0,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	25,00	0,58
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	400,00	9,20
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	25,00	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	250,00	1,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	450,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	2,50	5,50
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	10,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			939 609,44
5	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,65
						18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
		<i>Total</i>	lei			62 842,92
6	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi (Заделка трещин существующего покрытия битумной эмульсией, ширина трещин 3 см: ручным заливщиком швов)	m			16,24
						2,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	64,84	2,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	64,84	0,19
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	450,00	1,80
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	22 400,00	11,20
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	400,00	0,20
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	250,00	0,37
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	450,00	0,13
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	36,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			23 921,90
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			66,81
						2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	64,84	2,06
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	450,00	56,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	900,00	3,16
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	250,00	0,24
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	400,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			69 479,21