

Lucrari de reparatie a strazii Gribov (segment) cu beton

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 832 753,67 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	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,7000	1 563,86 0,00	1 094,70 0,00
2	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint	100m2	2,8000	1 324,73 767,28	3 709,24 2 148,38
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h-20 cm	m3	56,0000	883,76 50,98	49 490,46 2 854,99
4	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,3950	1 120,94 0,00	442,77 0,00
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,6000	808,84 84,12	2 911,82 302,83
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Bordura 100x30x15 cm)	m	90,0000	311,08 57,78	27 997,52 5 200,16
7	DA17B	Acoperirea cu pelicula	m2	1 070,0000	10,37 6,80	11 098,68 7 273,43
8	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 h-15 cm)	m3	160,5000	2 753,25 327,13	441 897,26 52 505,09
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de	m	256,0000	58,94 13,60	15 087,41 3 480,37

1	2	3	4	5	6	7
		contractie si dilatatie in betonul de uzura				
10	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	256,0000	99,75 22,09	25 537,20 5 655,60
11	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (6x2 m 2ori)	m	36,0000	58,94 13,60	2 121,67 489,43
12	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m	18,0000	13,94 3,30	250,94 59,34

		Total	lei	581 639,67
		Asigurarea sociala	24 %	19 192,71
		Total		600 832,38
		Cheltuieli de regie	10 %	60 083,24
		Total		660 915,62
		Beneficiu de deviz	5 %	33 045,78
		Total		693 961,40
		TVA	20 %	138 792,28
				832 753,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		79 969,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a strazii Gribov (segment) cu beton

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 832 753,67 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	407,845	84,97	34 654,59
2.	7129020012800	Pavator	h-om	79,500	84,97	6 755,12
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	32,744	84,97	2 782,29
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	53,500	84,97	4 545,90
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,148	84,97	3 751,26
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	256,800	84,97	21 820,30
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	66,614	84,97	5 660,19
		Total manopera				79 969,62

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	409,600	38,00	15 564,80
2.	1212121212121	Apa	m3	52,074	12,50	650,93
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	11,368	496,67	5 646,14
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	68,264	496,67	33 904,68
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,140	496,67	2 056,21
6.	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,072	750,00	54,00
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,770	220,00	3 689,45
8.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,009	14 547,50	130,93
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	315,000	2,00	630,00
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,770	1 650,00	7 870,50
11.	26631021000011	Beton clasa B30 C25/30	m3	170,274	2 183,33	371 765,31
12.	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	90,450	155,80	14 092,11
13.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,111	120,00	13,29
14.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,022	2 000,00	2 044,00
15.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	96,048	2,70	259,33
16.	2682132601130	Película	m2	1 177,000	3,25	3 825,25
17.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	1,157	15,00	17,36
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,880	12,50	286,00
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,540	12,50	6,75
20.	4100126202818	Apa	m3	0,360	12,50	4,50
		Total materiale de construcții				462 511,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	1,512	302,12	456,81
----	---------------	---------------------------------------	------	-------	--------	--------

		200 kg				
2.	28752774100001	Compresor	h-ut	4,352	121,00	526,59
3.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,027	121,00	3,27
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,756	121,00	91,48
5.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	10,240	140,00	1 433,60
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,864	484,50	2 356,61
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,185	531,25	1 692,27
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	752,745	10,20	7 678,00
9.	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,009	125,20	1,13
10.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,920	389,25	1 525,86
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	14,448	389,25	5 623,88
12.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	21,668	225,55	4 887,10
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,877	380,50	1 094,70
14.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,005	18,50	0,10
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	46,720	110,00	5 139,20
16.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,005	402,12	2,17
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	52,535	126,50	6 645,74
		Total utilaje de construcții				39 158,50

Total	lei	581 639,67
Asigurarea sociala	24 %	19 192,71
Total		600 832,38
Cheltuieli de regie	10 %	60 083,24
Total		660 915,62
Beneficiu de deviz	5 %	33 045,78
Total		693 961,40
TVA	20 %	138 792,28

Total deviz: 832 753,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a strazii Gribov
(segment) cu beton

Investitor

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	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 563,86 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	380,50	1 563,86
		Cheltuieli directe	lei			1 094,70
2	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint	100 m2			1 324,73 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,50	12,50
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	389,25	544,95
		Cheltuieli directe	lei			3 709,24
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie h-20 cm	m3			883,76 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	496,67	100,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	496,67	605,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	531,25	22,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	389,25	100,43
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	126,50	1,90
		Cheltuieli directe	lei			49 490,46
4	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			1 120,94 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	531,25	1 120,94
		Cheltuieli directe	lei			442,77
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			808,84 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	496,67	571,17
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,50	1,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	121,00	25,41
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	302,12	126,89
		Cheltuieli directe	lei			2 911,82
6	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm (Bordura 100x30x15 cm)	m			311,08 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 650,00	87,45
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,00	7,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,50	0,08
	2666122800284	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	155,80	156,58
		Cheltuieli directe	lei			27 997,52
7	DA17B	Acoperirea cu pelicula	m2			10,37 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0500	84,97	4,25

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601130	Película	m2	1,1000	3,25	3,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 098,68
8	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton B30 C25/30 h-15 cm)	m3			2 753,25 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	84,97	191,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	84,97	135,95
	26631021000011	Beton clasa B30 C25/30	m3	1,0300	2 183,33	2 316,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	220,00	21,75
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	12,50	4,06
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	15,00	0,11
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	120,00	0,08
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	2,70	1,62
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	10,20	47,84
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	225,55	30,45
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	126,50	3,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441 897,26
9	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura	m			58,94 13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	110,00	17,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	126,50	20,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 087,41
10	RpAr6B	Umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			99,75 22,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	10119951	Mastic bituminos	kg	1,6000	38,00	60,80
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	484,50	9,21
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	121,00	2,06
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	140,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 537,20
11	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura (6x2 m 2ori)	m			58,94 13,60
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 000,00	7,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,50	0,50
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	110,00	17,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	126,50	20,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 121,67
12	DI137B	Colmatarea crapaturilor in imbracamintile bituminoase existente cu emulsie bituminuasa, latimea crapaturilor de 3 cm: cu turnator manual de rosturi	m			13,94 3,30
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0358	84,97	3,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0030	84,97	0,25
	14141122201754	Piatra sparta de granit fr.5-10 (criblura)	m3	0,0040	750,00	3,00
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,0005	14 547,50	7,27
	2952240004002	Compactor (placa vibratoare)	h-ut	0,0005	125,20	0,06
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0015	121,00	0,18
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0003	402,12	0,12
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0003	18,50	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.