

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca (Str. Gavril
Banulescu Bodoni) Lot 1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01
Reparatie**Valoarea de deviz 1 580 726,16 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. Str. Gavril Banulescu Bodini				
Total Str. Gavril Banulescu Bodini						0,00
Incluziv salariu						0,00
		2. 1 Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	258,1700	171,25 137,95	44 211,18 35 615,07
2	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	5,0000	108,64 108,64	543,19 543,19
3	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3	258,1700	41,80 18,11	10 790,75 4 674,48
4	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	387,2500	14,91 0,00	5 774,15 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3	2,5800	234,31 25,87	604,53 66,73
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)	m	390,0000	27,59 27,59	10 760,26 10 760,26
7	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t	43,8000	95,70 95,70	4 191,84 4 191,84

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI51A1	Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	43,8000	14,91 0,00	653,11 0,00
9	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru incadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)	m3	65,3000	41,80 18,11	2 729,35 1 182,33
10	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	97,9500	14,91 0,00	1 460,47 0,00
Total 1 Demolari						81 718,83
Incluziv salariu						57 033,90
		3. 1.2 Partea carosabila				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (racordarea stratului rutier nou cu stratul existent)	m2	70,0000	31,60 3,01	2 211,96 210,64
12	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	14,3400	118,97 0,00	1 706,03 0,00
13	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,1500	906,20 132,78	1 948,32 285,47
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1;2008, IDT, cu asternere mecanica, executat h-12cm cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3	172,1200	762,68 62,08	131 271,71 10 684,93
15	DI107	Amorsarea suprafetelor	t	0,8600	13 023,88	11 200,53

1	2	3	4	5	6	7
		straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic			0,00	0,00
16	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	1 434,30 00	164,08 4,31	235 336,10 6 183,27
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4300	13 023,87 0,00	5 600,27 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 434,30 00	189,90 4,31	272 375,01 6 183,27
Total 1.2 Partea carosabila						661 649,93
Incluziv salariu						23 547,58
4. 1.3. Instatarea bordurilor mari						
19	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	31,6800	44,83 44,83	1 420,35 1 420,35
20	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concacaste cu rezistenta la fragmentare LA30 , clasa de granulozitate 16,0 - 31,5mm pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	15,8400	655,91 120,71	10 389,69 1 912,01
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare15x30x100 (15x30x75)cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	396,0000	363,23 57,77	143 839,89 22 875,89
Total 1.3. Instatarea bordurilor mari						155 649,94
Incluziv salariu						26 208,26

1	2	3	4	5	6	7
		5. 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locative				
22	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,8400	722,52 722,52	2 051,97 2 051,97
23	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,1400	906,29 132,78	126,88 18,59
24	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30 (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm	m3	32,2700	594,26 85,36	19 176,64 2 754,50
25	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm H=5cm	m3	14,2000	618,43 77,60	8 781,69 1 101,89
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm , in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulzitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm	m2	283,9000	282,28 51,39	80 138,93 14 588,80
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	193,6000	228,75 25,87	44 285,62 5 007,66
Total 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locative						154 561,74
Incluziv salariu						25 523,40
Прямые затраты			lei		1 053 580,43	
Contributii asigurari sociale			24,00 %		31 755,15	
Total			100,00 +		1 085 335,58	

Cheltuieli de regie	14,50 %	157 373,66
Total	100,00 +	1 242 709,24
Beneficiu de deviz	6,00 %	74 562,55
Total	100,00 +	1 317 271,80
TVA	20,00 %	263 454,36

Total deviz:
Incluziv salariu

1 580 726,16
132 313,14

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria mun. Soroca

**Lucrari de reparatie a strazilor prin mun.Soroca (Str.
Gavril Banulescu Bodoni) Lot 1****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str. Gavril Banulescu Bodini 2. 1 Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171,25 137,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	86,22	137,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	629,46	12,02
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,45	5,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
2	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			108,64 108,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2600	86,22	108,64
3	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3			41,80 18,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	86,22	18,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	404,28	23,69
4	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3			234,31 25,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	86,22	25,87
	1411122201646 21	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	0,0020	360,21	0,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	629,46	207,72
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*150)	m			27,59 27,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	86,22	27,59
7	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t			95,70 95,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	86,22	95,70
8	TsI51A1	Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
9	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru incadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)	m3			41,80 18,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	86,22	18,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	404,28	23,69
10	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
		3. 1.2 Partea carosabila				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (racordarea stratului rutier nou cu stratul existent)	m2			31,60 3,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	86,22	3,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	75,00	2,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	457,18	8,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	339,15	6,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	642,70	11,70
12	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			118,97 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	629,46	118,97
13	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			906,20 132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	86,22	132,78
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	344,66	773,42
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu	m3			762,68

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la fragmentare LA30, (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1;2008, IDT, cu asternere mecanica, executat h-12cm cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20				62,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	86,22	62,08
	1411122201646 1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	0,2030	360,21	73,12
	1411122201672 1	Agregate naturale concasate cu rezistena la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 31,5 -63,0mm	m3	1,2190	368,96	449,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	75,00	11,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	629,46	31,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	415,48	128,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	339,15	6,10
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 023,88 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	496,25	148,88
16	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			164,08 4,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	86,22	4,31
	1111000100013 101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg.50/70	t	0,0940	1 547,33	145,45
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,0030	1 822,05	5,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	787,18	4,17
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 023,87 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	496,25	148,87
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2			189,90 4,31

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	86,22	4,31
	1111000100013 111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,0940	1 822,05	171,27
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,0030	1 822,05	5,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	787,18	4,17
		4. 1.3. Instatarea bordurilor mari				
19	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,83 44,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	86,22	44,83
20	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concacaste cu rezistenta la fragmentare LA30 , clasa de granulozitate 16,0 - 31,5mm pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			655,91 120,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	86,22	120,71
	1411122201672 2	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	1,2700	360,21	457,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	75,00	3,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	415,48	72,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	339,15	1,70
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare15x30x100 (15x30x75)cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			363,23 57,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	86,22	12,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	86,22	44,83
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0450	2 250,00	101,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,85	9,03
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	0,0090	393,35	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	115,00	0,69
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	190,00	190,95

1	2	3	4	5	6	7
		1000 x 300 x 150 (750x300x150)				
		5. 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locale				
22	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			722,52 722,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	86,22	722,52
23	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			906,29 132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	86,22	132,78
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	344,66	773,52
24	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30 (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm	m3			594,26 85,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	86,22	85,36
	1411122201752 1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	1,1500	348,48	400,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	115,00	11,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,11	92,45
25	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm H=5cm	m3			618,43 77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	86,22	77,60
	1421102200525 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm	m3	1,1000	393,35	432,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	115,00	11,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,11	92,45
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment siqaggregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm , in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la	m2			282,28 51,39

1	2	3	4	5	6	7
		fragmentare LA 30 clas de granulzitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	86,22	50,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	86,22	1,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,85	4,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,85	22,43
	1421102200546 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-3 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	393,35	1,97
	1421102200547	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm (pentru straturi)	m3	0,0428	393,35	16,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			228,75 25,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	86,22	10,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	86,22	15,52
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0480	2 250,00	108,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,85	2,91
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	0,0030	393,35	1,18
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200x 80 (500x200x80)	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	115,00	0,35

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca (Str. Gavril
Banulescu Bodoni) Lot 1**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01
Reparatie

Valoarea de deviz 1 580 726,16 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 № 01:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	551,589	86,22	47 558,02
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	143,430	86,22	12 366,53
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	345,351	86,22	29 776,14
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,929	86,22	5 856,81
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,786	86,22	929,93
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	415,515	86,22	35 825,70
		Total manopera				132 313,14

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg.50/70	t	134,824	1 547,33	208 617,53
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	134,824	1 822,05	245 656,43
3.	14111222016461	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	34,940	360,21	12 585,88
4.	141112220164621	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	0,005	360,21	1,87
5.	14111222016721	Agregate naturale concasate cu rezistena la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 31,5 -63,0mm	m3	209,814	368,96	77 413,08
6.	14111222016722	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	20,117	360,21	7 246,27
7.	14111222017521	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	37,111	348,48	12 932,27
8.	14211022000001	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	8,606	1 822,05	15 680,20
9.	14211022005131	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	4,145	393,35	1 630,36
10.	14211022005251	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm	m3	15,620	393,35	6 144,13
11.	14211022005461	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-3 mm (pentru rosturi)	m3	1,419	393,35	558,36
12.	1421102200547	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm (pentru straturi)	m3	12,151	393,35	4 779,56

13.	232032260004004921	Bitum 50/70	t	1,329	12 500,00	16 608,75
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 452,792	2,85	4 140,46
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	454,240	2,85	1 294,58
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 234,293	2,85	6 367,74
17.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	288,158	180,00	51 868,53
18.	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	27,113	2 250,00	61 003,80
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750x300x150)	m	397,980	190,00	75 616,20
20.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200x 80 (500x200x80)	m	194,568	90,00	17 511,12
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31,555	25,00	788,87
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,678	120,00	681,36
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,850	75,00	2 163,75
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,957	115,00	340,03
25.	4100126202818	Apa	m3	4,647	115,00	534,40
		Total materiale de construcții				832 165,53

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	200,082	20,00	4 001,64
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,517	220,11	4 295,97
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,759	20,00	195,17
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,274	457,18	582,45
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,387	496,25	192,05
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,316	629,46	10 270,33
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,204	415,48	6 316,79
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	71,248	415,48	29 602,20
9.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	5,139	344,66	1 771,14
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,204	787,18	11 967,97
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	18,955	404,28	7 663,29
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,851	629,46	535,92
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	200,082	7,45	1 490,61
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,274	642,70	818,80
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,273	642,70	7 887,73
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,451	339,15	1 509,69
		Total utilaje de construcții				89 101,76

Total:

Прямые затраты	lei	1 053 580,43
Contributii asigurari sociale	24,00 %	31 755,15
Total	100,00 +	1 085 335,58
Cheltuieli de regie	14,50 %	157 373,66
Total	100,00 +	1 242 709,24
Beneficiu de deviz	6,00 %	74 562,55
Total	100,00 +	1 317 271,80
TVA	20,00 %	263 454,36

Total deviz:

1 580 726,16

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca (Str. Gavril
Banulescu Bodoni) Lot 2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 02
Reparatie**Valoarea de deviz 1 390 570,29 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. Str. Gavril Banulescu Bodini				
		2. 1 Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	194,660	171,25 137,95	33 335,22 26 853,74
2	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	5,000	108,64 108,64	543,19 543,19
3	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3	194,660	41,80 18,11	8 136,22 3 524,55
4	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	291,990	14,91 0,00	4 353,78 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3	1,950	234,31 25,87	456,90 50,44
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton(bordura 1000x300x150)	m	190,000	27,59 27,59	5 242,18 5 242,18
7	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t	21,370	95,70 95,70	2 045,20 2 045,20
8	TsI51A1	Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la	t	21,370	14,91	318,65 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		distanța de: 1 km			0,00	
9	RCsA08A	Săpături mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrări de terasament pentru încadrarea trotuarului cu încărcarea în transport)	m3	48,250	41,80 18,11	2 016,69 873,62
10	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 1 km	t	72,380	14,91 0,00	1 079,22 0,00
Total 1 Demolari						
						57 527,23
Incluziv salariu						39 132,91
		3. 1.2 Partea carosabila				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, având lățimea tamburului 1000 mm, adâncimea stratului de: 5 cm (racordarea stratului rutier nou cu stratul existent)	m2	70,000	31,60 3,01	2 211,96 210,64
12	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m2	12,980	118,97 0,00	1 544,19 0,00
13	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv	100 m3	1,950	906,20 132,78	1 767,08 258,92
14	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare agregate naturale concasate cu rezistență la fragmentare LA30, (clasă de granulozitate 11,2-22,4mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1;2008, IDT, cu asternere mecanică, H=12 cm , executat cu impanare fără înnoșare K(condiții restrinse)=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3	155,720	762,68 62,08	118 763,85 9 666,85
15	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t	0,780	13 023,88 0,00	10 158,62 0,00

1	2	3	4	5	6	7
16	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	1 297,70 0	164,08 4,31	212 923,11 5 594,38
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,390	13 023,88 0,00	5 079,31 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 297,70 0	189,90 4,31	246 434,50 5 594,38
Total 1.2 Partea carosabila Incluziv salariu						598 882,62 21 325,17
19	TsA01A1	4. 1.3. Instatarea bordurilor mari Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	32,250	44,83 44,83	1 445,91 1 445,91
20	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concacaste cu rezistenta la fragmentare LA30 , clasa de granulozitate 16,0 - 31,5mm pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	16,120	641,02 120,71	10 333,20 1 945,81
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75)cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	403,100	363,23 57,77	146 418,84 23 286,04
Total 1.3. Instatarea bordurilor mari Incluziv salariu						158 197,95 26 677,76
22	TsE01B	5. 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locale Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,100	722,52 722,52	1 517,30 1 517,30

1 390 570,29

Incluziv salariu

106 018,94

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria mun. Soroca

**Lucrari de reparatie a strazilor prin mun.Soroca (Str.
Gavril Banulescu Bodoni) Lot 2****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 02****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str. Gavril Banulescu Bodini 2. 1 Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171,25 137,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	86,22	137,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	629,46	12,02
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	7,45	5,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	20,00	15,50
2	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			108,64 108,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,260	86,22	108,64
3	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3			41,80 18,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	86,22	18,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	404,28	23,69
4	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3			234,31 25,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	86,22	25,87
	1411122201646 21	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	0,002	360,21	0,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	629,46	207,72
6	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton(bordura 1000x300x150)	m			27,59 27,59

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,320	86,22	27,59
7	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t			95,70 95,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,110	86,22	95,70
8	TsI51A1	Transportarea bordurei demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
9	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru incadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)	m3			41,80 18,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210	86,22	18,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	404,28	23,69
10	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
		3. 1.2 Partea carosabila				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (racordarea stratului rutier nou cu stratul existent)	m2			31,60 3,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	86,22	3,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	75,00	2,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	457,18	8,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	339,15	6,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	642,70	11,70
12	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			118,97 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	629,46	118,97
13	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			906,20 132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,540	86,22	132,78
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,244	344,66	773,42
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare agregate naturale concasate cu	m3			762,68

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la fragmentare LA30, (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1;2008, IDT, cu asternere mecanica, H=12 cm , executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20				62,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	86,22	62,08
	1411122201646 1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	0,203	360,21	73,12
	1411122201672 1	Agregate naturale concasate cu rezistena la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 31,5 -63,0mm	m3	1,219	368,96	449,76
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	75,00	11,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	629,46	31,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	415,48	128,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	339,15	6,10
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 023,88 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,030	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	496,25	148,88
16	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			164,08 4,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	86,22	4,31
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC 22,4 leg.50/70	t	0,094	1 547,33	145,45
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,003	1 822,05	5,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	787,18	4,17
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 023,88 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,030	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	496,25	148,88
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu	m2			189,90 4,31

1	2	3	4	5	6	7
		asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	86,22	4,31
	1111000100013 111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,094	1 822,05	171,27
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,003	1 822,05	5,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	787,18	4,17
		4. 1.3. Instatarea bordurilor mari				
19	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,83 44,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520	86,22	44,83
20	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concacaste cu rezistenta la fragmentare LA30 , clasa de granulozitate 16,0 - 31,5mm pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			641,02 120,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,400	86,22	120,71
	1411122201672 2	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	1,270	348,48	442,57
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050	75,00	3,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,174	415,48	72,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	339,15	1,70
21	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75)cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			363,23 57,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	86,22	12,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520	86,22	44,83
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,045	2 250,00	101,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,170	2,85	9,03
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	0,009	393,35	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	115,00	0,69
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,005	190,00	190,95

1	2	3	4	5	6	7
		1000 x 300 x 150 (750x300x150)				
		5. 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locale				
22	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			722,52 722,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,380	86,22	722,52
23	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			906,07 132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,540	86,22	132,78
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,244	344,66	773,29
24	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30 (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm	m3			607,75 85,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	86,22	85,36
	1411122201752 1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	1,150	360,21	414,24
	4100126202818	Apa	m3	0,100	115,00	11,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	220,11	92,45
25	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm H=5cm	m3			618,43 77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	86,22	77,60
	1421102200525 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm	m3	1,100	393,35	432,68
	4100126202818	Apa	m3	0,100	115,00	11,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	220,11	92,45
26	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment siqaggregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm , in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la	m2			282,28 51,39

1	2	3	4	5	6	7
		fragmentare LA 30 clas de granulzitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	86,22	50,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	86,22	1,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	1,015	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,85	4,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,85	22,43
	1421102200546 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-3 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	393,35	1,97
	1421102200547	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm (pentru straturi)	m3	0,0428	393,35	16,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	120,00	2,40
27	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20.8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			228,75 25,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	86,22	10,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	86,22	15,52
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,048	2 250,00	108,00
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta lav fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	0,003	393,35	1,18
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,85	2,91
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x 80 (500x200x80)	m	1,005	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	115,00	0,34

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca (Str. Gavril
Banulescu Bodoni) Lot 2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 02
Reparatie

Valoarea de deviz 1 390 570,29 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 № 02:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	491,908	86,22	42 412,34
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	129,770	86,22	11 188,77
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	233,429	86,22	20 126,29
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,011	86,22	4 398,18
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,615	86,22	828,99
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	313,899	86,22	27 064,37
		Total manopera				106 018,94

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC 22,4 leg.50/70	t	121,984	1 547,33	188 749,19
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	121,984	1 822,05	222 260,58
3.	14111222016461	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	31,611	360,21	11 386,67
4.	141112220164621	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	0,004	360,21	1,40
5.	14111222016721	Agregate naturale concasate cu rezistena la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 31,5 -63,0mm	m3	189,823	368,96	70 036,98
6.	14111222016722	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	20,472	348,48	7 134,22
7.	14111222017521	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	27,439	360,21	9 883,80
8.	14211022000001	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	7,786	1 822,05	14 186,85
9.	14211022005131	Agregate naturale cu rezistenta lav fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	4,059	393,35	1 596,73
10.	14211022005251	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm	m3	11,539	393,35	4 538,87
11.	14211022005461	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-3 mm (pentru rosturi)	m3	1,049	393,35	412,62
12.	1421102200547	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm (pentru straturi)	m3	8,979	393,35	3 532,05

13.	232032260004004921	Bitum 50/70	t	1,205	12 500,00	15 063,75
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 424,503	2,85	4 059,83
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	335,680	2,85	956,69
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 651,126	2,85	4 705,71
17.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	212,947	180,00	38 330,46
18.	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	25,042	2 250,00	56 344,28
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750x300x150)	m	405,115	190,00	76 971,95
20.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x 80 (500x200x80)	m	144,519	90,00	13 006,71
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	28,549	25,00	713,74
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,196	120,00	503,52
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	26,404	75,00	1 980,30
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,850	115,00	327,75
25.	4100126202818	Apa	m3	3,435	115,00	395,02
Total materiale de construcții						747 079,67

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	150,862	20,00	3 017,23
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,427	220,11	3 175,53
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,213	20,00	144,27
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,274	457,18	582,45
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,351	496,25	174,18
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,020	629,46	8 824,71
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,756	415,48	5 715,18
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	64,771	415,48	26 911,22
9.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	4,623	344,66	1 593,23
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,756	787,18	10 828,13
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	14,235	404,28	5 754,72
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,643	629,46	405,06
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	150,862	7,45	1 123,92
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,274	642,70	818,80
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,949	642,70	5 751,65
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,158	339,15	1 410,05
Total utilaje de construcții						76 230,33

Total:

Прямые затраты	lei	929 328,94
Contributii asigurari sociale	24,00 %	25 444,55
Total	100,00 +	954 773,48
Cheltuieli de regie	14,50 %	138 442,15
Total	100,00 +	1 093 215,64
Beneficiu de deviz	6,00 %	65 592,94
Total	100,00 +	1 158 808,58
TVA	20,00 %	231 761,72

Total deviz:

1 390 570,29

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun. Soroca (Str. Gavril
Banulescu Bodoni) Lot 3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 03
Reparatie

Valoarea de deviz 1 872 428,04 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. Str. Gavril Banulescu Bodini				
Total Str. Gavril Banulescu Bodini						0,00
Incluziv salariu						0,00
		2. 1 Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	99,4000	171,25 137,95	17 022,07 13 712,43
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	76,8000	32,62 12,33	2 505,00 946,90
3	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	5,0000	108,64 108,64	543,19 543,19
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3	175,4800	41,80 18,11	7 334,53 3 177,28
5	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	263,2200	14,91 0,00	3 924,78 0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3	1,7500	234,31 25,87	410,04 45,27
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	313,5000	27,59 27,59	8 649,59 8 649,59

1	2	3	4	5	6	7
		(bordura 1000*300*1500)				
8	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t	35,0000	95,70 95,70	3 349,65 3 349,65
9	TsI51A1	Transportarea bordurei demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	35,0000	14,91 0,00	521,87 0,00
10	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru incadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)	m3	41,3000	41,80 18,11	1 726,22 747,79
11	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	61,9500	14,91 0,00	923,69 0,00
Total 1 Demolari						46 910,62
Incluziv salariu						31 172,08
		3. 1.2 Partea carosabila				
12	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (racordarea stratului rutier nou cu stratul existent)	m2	70,0000	31,60 3,01	2 211,96 210,64
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	18,7700	118,97 0,00	2 233,01 0,00
14	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	2,8200	906,20 132,78	2 555,48 374,44
15	RpAcF01 A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	9,0000	546,88 107,78	4 921,97 969,98

1	2	3	4	5	6	7
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1;2008, IDT, cu asternere mecanica, H=12cn, executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3	225,2000	762,68 62,08	171 754,50 13 980,06
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1300	13 023,88 0,00	14 716,98 0,00
18	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	1 876,64 00	164,08 4,31	307 914,08 8 090,19
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5600	13 023,88 0,00	7 293,37 0,00
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 876,64 00	189,90 4,31	356 375,85 8 090,19
Total 1.2 Partea carosabila						
						869 977,19
Incluziv salariu						31 715,49
		4. 1.3. Instatarea bordurilor mari				
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	45,2400	44,83 44,83	2 028,31 2 028,31
22	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concacaste cu rezistenta la fragmentare	m3	22,6200	655,91 120,71	14 836,78 2 730,41

1	2	3	4	5	6	7
		LA30 , clasa de granulozitate 16,0 - 31,5mm pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere				
23	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75)cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	565,5000	363,23 57,77	205 407,72 32 667,46
Total 1.3. Instatarea bordurilor mari						222 272,82
Incluziv salariu						37 426,19
		5. 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locale				
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	2,0650	722,52 722,52	1 492,01 1 492,01
25	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,3100	906,15 132,78	280,91 41,16
26	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30 (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm	m3	20,6500	594,26 85,36	12 271,39 1 762,64
27	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm H=5cm	m3	10,3300	618,43 77,60	6 388,37 801,59
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm , in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulzitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm	m2	206,5000	282,28 51,39	58 290,56 10 611,44
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea	m	170,8000	228,75 25,87	39 070,17 4 417,91

1	2	3	4	5	6	7
		spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
Total 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locative						117 793,41
Incluziv salariu						19 126,75
Прямые затраты			lei	1 256 954,03		
Contributii asigurari sociale			24,00 %	28 665,72		
Total			100,00 +	1 285 619,75		
Cheltuieli de regie			14,50 %	186 414,86		
Total			100,00 +	1 472 034,62		
Beneficiu de deviz			6,00 %	88 322,08		
Total			100,00 +	1 560 356,70		
TVA			20,00 %	312 071,34		

Total deviz: **1 872 428,04**
Incluziv salariu **119 440,51**

Intocmit _____ (Cuiban M)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Cebotarean V.)
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria mun. Soroca

**Lucrari de reparatie a strazilor prin mun. Soroca
(Str. Gavril Banulescu Bodoni) Lot 3****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 03****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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Str. Gavril Banulescu Bodini 2. 1 Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			171,25 137,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	86,22	137,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	629,46	12,02
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	7,45	5,77
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			32,62 12,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	86,22	12,33
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	629,46	15,04
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	45,00	0,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	335,00	4,62
3	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			108,64 108,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2600	86,22	108,64
4	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3			41,80 18,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2100	86,22	18,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	100 m3	0,0586	404,28	23,69
5	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialuli decapat in depozit, teren categoria I	100 m3			234,31 25,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	86,22	25,87
	1411122201646 21	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-2,4 mm	m3	0,0020	360,21	0,72
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	629,46	207,72
7	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de	m			27,59

1	2	3	4	5	6	7
		beton de orice dimensiune, asezate pe beton (bordura 1000*300*1500)				27,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	86,22	27,59
8	TsH92B	Incarcarea in auto bordura de la demolare	t			95,70
						95,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	86,22	95,70
9	TsI51A1	Transportarea bordurei demolat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
10	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (lucrari de terasament pentru incadrarea trotuarului cu incarcarea in transport)	m3			41,80
						18,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	86,22	18,11
	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	0,0586	404,28	23,69
11	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			14,91
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	642,70	14,91
		3. 1.2 Partea carosabila				
12	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm (racordarea stratului rutier nou cu stratul existent)	m2			31,60
						3,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	86,22	3,01
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	75,00	2,40
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	457,18	8,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	339,15	6,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	642,70	11,70
13	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			118,97
						0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	629,46	118,97
14	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			906,20
						132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	86,22	132,78
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	344,66	773,42
15	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a	buc			546,88

1	2	3	4	5	6	7
		capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zid de caramida cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02				107,78
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,8000	86,22	68,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,4500	86,22	38,80
	2640112300739	Caramizi	buc	44,0000	9,00	403,92
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 150,00	35,19
16	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm, 31,5-63mm), conform SR EN 13242+A1;2008, IDT, cu asternere mecanica, H=12cn, executat cu impanare fara innororire K(conditii restrinse)=1,2 Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3			762,68 62,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	86,22	62,08
	1411122201646 1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	0,2030	360,21	73,12
	1411122201672 1	Agregate naturale concasate cu rezistena la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 31,5 -63,0mm	m3	1,2190	368,96	449,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	75,00	11,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	629,46	31,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	415,48	128,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	339,15	6,10
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 023,88 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	496,25	148,88
18	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			164,08 4,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	86,22	4,31
	1111000100013 10	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg.50/70	t	0,0940	1 547,33	145,45
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,0030	1 822,05	5,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0053	415,48	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		10,1-16 tf				
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	787,18	4,17
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 023,88 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,0300	12 500,0 0	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	496,25	148,88
20	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			189,90 4,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	86,22	4,31
	1111000100013 111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,0940	1 822,05	171,27
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	0,0030	1 822,05	5,47
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	415,48	2,20
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	787,18	4,17
		4. 1.3. Instatarea bordurilor mari				
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			44,83 44,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	86,22	44,83
22	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concacaste cu rezistenta la fragmentare LA30 , clasa de granulozitate 16,0 - 31,5mm pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			655,91 120,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	86,22	120,71
	1411122201672 2	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	1,2700	360,21	457,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	75,00	3,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	415,48	72,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	339,15	1,70
23	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75)cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			363,23 57,77

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	86,22	12,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	86,22	44,83
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0450	2 250,00	101,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,85	9,03
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta lav fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	0,0090	393,35	3,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	115,00	0,69
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750x300x150)	m	1,0050	190,00	190,95
		5. 1.4 Trotuare si intrarile in blocuri locative				
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			722,52 722,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	86,22	722,52
25	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3			906,15 132,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	86,22	132,78
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	2,2440	344,66	773,37
26	TsC54B	Strat de fundatie din agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30 (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm),conform SR EN 13242+A1:2008,IDT H=10cm	m3			594,26 85,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	86,22	85,36
	1411122201752 1	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	1,1500	348,48	400,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	115,00	11,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,11	92,45
27	TsC54A	Strat de fundatie din agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm H=5cm	m3			618,43 77,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	86,22	77,60
	1421102200525 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm	m3	1,1000	393,35	432,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	115,00	11,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	220,11	92,45
28	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4 cm, asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si agregate naturale cu	m2			282,28 51,39

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm , in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulzitate 0-3 mm, grosime strat de 5 cm				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	86,22	50,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	86,22	1,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	1,0150	180,00	182,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,85	4,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,85	22,43
	1421102200546 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-3 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	393,35	1,97
	1421102200547	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm (pentru strat)	m3	0,0428	393,35	16,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
29	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 75x20x8 (50x20x8) cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			228,75 25,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	86,22	10,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	86,22	15,52
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0480	2 250,00	108,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,85	2,91
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta lav fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	0,0030	393,35	1,18
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200 x 80 (500x200x80)	m	1,0050	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	115,00	0,34

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca (Str. Gavril
Banulescu Bodoni) Lot 1**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 01
Reparatie

Valoarea de deviz 1 580 726,16 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 № 01:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	551,589	86,22	47 558,02
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	143,430	86,22	12 366,53
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	345,351	86,22	29 776,14
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,929	86,22	5 856,81
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,786	86,22	929,93
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	415,515	86,22	35 825,70
		Total manopera				132 313,14

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg.50/70	t	134,824	1 547,33	208 617,53
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	134,824	1 822,05	245 656,43
3.	14111222016461	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	34,940	360,21	12 585,88
4.	141112220164621	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	0,005	360,21	1,87
5.	14111222016721	Agregate naturale concasate cu rezistena la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 31,5 -63,0mm	m3	209,814	368,96	77 413,08
6.	14111222016722	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	20,117	360,21	7 246,27
7.	14111222017521	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 11,2-22,4mm	m3	37,111	348,48	12 932,27
8.	14211022000001	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul.50/70	t	8,606	1 822,05	15 680,20
9.	14211022005131	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm	m3	4,145	393,35	1 630,36
10.	14211022005251	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clas de granulozitate 0-5,6mm	m3	15,620	393,35	6 144,13
11.	14211022005461	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-3 mm (pentru rosturi)	m3	1,419	393,35	558,36
12.	1421102200547	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 0-5,6 mm (pentru straturi)	m3	12,151	393,35	4 779,56

13.	232032260004004921	Bitum 50/70	t	1,329	12 500,00	16 608,75
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 452,792	2,85	4 140,46
15.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	454,240	2,85	1 294,58
16.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 234,293	2,85	6 367,74
17.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare grosimea 4 cm	m2	288,158	180,00	51 868,53
18.	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	27,113	2 250,00	61 003,80
19.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150 (750x300x150)	m	397,980	190,00	75 616,20
20.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 200x 80 (500x200x80)	m	194,568	90,00	17 511,12
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	31,555	25,00	788,87
22.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,678	120,00	681,36
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,850	75,00	2 163,75
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,957	115,00	340,03
25.	4100126202818	Apa	m3	4,647	115,00	534,40
Total materiale de construcții						832 165,53

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	200,082	20,00	4 001,64
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	19,517	220,11	4 295,97
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,759	20,00	195,17
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	1,274	457,18	582,45
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,387	496,25	192,05
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16,316	629,46	10 270,33
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,204	415,48	6 316,79
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	71,248	415,48	29 602,20
9.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf si 120 cp	h-ut	5,139	344,66	1 771,14
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	15,204	787,18	11 967,97
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	18,955	404,28	7 663,29
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,851	629,46	535,92
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	200,082	7,45	1 490,61
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,274	642,70	818,80
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	12,273	642,70	7 887,73
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,451	339,15	1 509,69
Total utilaje de construcții						89 101,76

Total:

Прямые затраты	lei	1 053 580,43
Contributii asigurari sociale	24,00 %	31 755,15
Total	100,00 +	1 085 335,58
Cheltuieli de regie	14,50 %	157 373,66
Total	100,00 +	1 242 709,24
Beneficiu de deviz	6,00 %	74 562,55
Total	100,00 +	1 317 271,80
TVA	20,00 %	263 454,36

Total deviz:

1 580 726,16

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)