

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca
(Str.Turghenev)**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 01
Reparatie**

Valoarea de deviz 357 180,69 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. Strada Turghenev				
		2. 1.2 Demolari				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	77,4000	39,69 10,72	3 072,00 830,12
2	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	2,0000	94,50 94,50	189,00 189,00
3	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3	77,4000	39,44 15,75	3 052,70 1 219,05
4	TsI51A1	Transportarea materialului decapat cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	154,8000	14,91 0,00	2 308,37 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3	0,7700	230,90 22,50	177,80 17,32
Total 1.2 Demolari Incluziv salariu						8 799,87 2 255,49
		3. 1.2. Partea carosabila				
6	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 rutier existent)	m2	30,0000	29,28 2,62	878,34 78,53
7	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina	100m2	3,8700	118,96	460,39

1	2	3	4	5	6	7
		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			0,00	0,00
8	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compator vibrator pe pneuri, de 20 t, in teren coeziv	100 m3	0,5800	888,91 115,50	515,57 66,99
9	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	4,0000	535,11 96,00	2 140,44 384,00
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, (clasa de granulozitate 11,2-22,4mm; 31,5-63,0mm) coform SR EN 13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire H=12cm Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3	46,4400	729,26 54,00	33 866,64 2 507,76
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,2300	14 053,88 0,00	3 232,39 0,00
12	DB19E	Imbracaminte de beton asphaltic BADPC D 22,4 leg.50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	387,0000	139,93 4,00	54 152,14 1 548,00
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asphaltic	t	0,1200	14 053,88 0,00	1 686,46 0,00
14	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	387,0000	173,55 4,00	67 162,00 1 548,00
Total 1.2. Partea					164 094,37	

1	2	3	4	5	6	7
carosabila						
Incluziv salariu						6 133,27
4. 1.3. Instalarea bordurilor mari						
15	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	17,6000	39,00 <hr/> 39,00	686,40 <hr/> 686,40
16	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 16,0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	8,8000	627,10 <hr/> 105,00	5 518,48 <hr/> 924,00
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	220,0000	367,50 <hr/> 50,25	80 850,18 <hr/> 11 055,00
Total 1.3. Instalarea bordurilor mari						87 055,05
Incluziv salariu						12 665,40
Прямые затраты			lei		259 949,29	
Contributii asigurari sociale			24,00 %		5 053,00	
Total			100,00 +		265 002,29	
Cheltuieli de regie			8,00 %		21 200,18	
Total			100,00 +		286 202,47	
Beneficiu de deviz			4,00 %		11 448,10	
Total			100,00 +		297 650,57	
TVA			20,00 %		59 530,11	

Total deviz:
Incluziv salariu

357 180,69
21 054,17

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria mun. Soroca
Lucrari de reparatie a strazilor prin mun.Soroca
(Str.Turghenev)

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. Strada Turghenev 2. 1.2 Demolari				
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,69 10,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	75,00	10,72
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	629,46	15,04
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	624,33	8,62
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	384,42	5,30
2	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			94,50 94,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2600	75,00	94,50
3	RCsA08A	Sapaturi mecanice, cu excavator pe pneuri (buldoexcavator), de 0,2-0,4 mc (incarcarea materialului decapat)	m3			39,44 15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	75,00	15,75
	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	642,75	14,91
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea materialului decapat in depozit, teren categoria I	100 m3			230,90 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,50
	1411122201646 211	Agregate naturale concsate cu rezistenta la fragmentare LA 30, las de granulozitate 11,2-22,4 m	m3	0,0020	349,89	0,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	629,46	207,72
		3. 1.2. Partea carosabila				
6	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 rutier	m2			29,28 2,62

1	2	3	4	5	6	7
		existent)				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	75,00	2,62
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	75,00	2,40
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	457,18	8,32
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	339,15	6,17
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	536,67	9,77
7	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			118,96 0,00
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,1890	629,46	118,96
8	TsD21A	Compactarea umpluturilor cu compactor vibrator pe pneuri, de 20 t, în teren coeziv	100 m3			888,91 115,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5400	75,00	115,50
	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp	h-ut	2,2440	344,66	773,41
9	RpAcF01 A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg pe zid de cărămidă cu mortar de ciment Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			535,11 96,00
	7122050013400	Zidar	h-om.	0,8000	75,00	60,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,4500	80,00	36,00
	2640112300739	Cărămizi	buc	44,0000	9,00	403,92
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	1 150,00	35,19
10	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistență la fragmentare LA30, (clasă de granulozitate 11,2-22,4mm; 31,5-63,0mm) conform SR EN 13242+A1:2008, IDT, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire H=12cm Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3			729,26 54,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	75,00	54,00
	1411122201646 1	Agregate naturale concasate cu rezistență la fragmentare LA30 clasă de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,2030	349,89	71,03
	1411122201672 1	Agregate naturale concasate cu rezistență la fragmentare LA 30 clasă de granulozitate 31.5-63mm	m3	1,2190	349,89	426,52
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	629,46	31,73
	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
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 053,88 0,00
	2320322600040 04921	Bitum 50/70	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	496,25	148,88
12	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			139,93 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	4,00
	1111000100013 101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg 50/70	t	0,0940	1 299,01	122,11
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cad BA D 16 rul. 50/70	t	0,0030	1 656,64	4,97
	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
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 053,88 0,00
	2320322600040 004921	Bitum 50/70	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	496,25	148,88
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			173,55 4,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,00	4,00
	1111000100013 111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul 50/70	t	0,0940	1 656,64	155,72
	1421102200000 1	Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cad BA D 16 rul. 50/70	t	0,0030	1 656,64	4,97
	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. Instalarea bordurilor mari				
15	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	m3			39,00 39,00

1	2	3	4	5	6	7
		depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	75,00	39,00
16	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 16,0-31,5mm, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			627,10 ----- 105,00
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	75,00	105,00
	1411122201672 2	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 , clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	1,2700	349,89	444,36
	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
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 15x30x100 (15x30x75) cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			367,50 ----- 50,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	75,00	39,00
	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	0,0450	2 750,00	123,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,70	8,56
	1421102200513 1	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA30 clasa de granulozitate 0,0-5,6 mm	m3	0,0090	399,09	3,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	75,00	0,45
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 (750x300x150)cm	m	1,0050	180,00	180,90

Intocmit

(Cuiban M)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Cebotarean V.)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a strazilor
prin mun.Soroca
(Str.Turghenev)**

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01 Reparatie

Valoarea de deviz 357 180,69 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.	7122050013400	Zidar	h-om.	3,200	75,00	240,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	160,157	75,00	12 011,76
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	38,700	80,00	3 096,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	1,800	80,00	144,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,276	75,00	3 245,72
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,254	75,00	1 219,05
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,520	75,00	189,00
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,115	75,00	908,64
Total manopera						21 054,17

Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg 50/70	t	36,378	1 299,01	47 255,39
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul 50/70	t	36,378	1 656,64	60 265,25
3.	14111222016461	Agregate naturale cooncasate cu rezistenta la fragmentare LA30 clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	9,427	349,89	3 298,52
4.	1411122201646211	Agregate naturale concsate cu rezistenta la fragmentare LA 30, las de granulozitate 11,2-22,4 m	m3	0,002	349,89	0,52
5.	14111222016721	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa de granulozitate 31.5-63mm	m3	56,610	349,89	19 807,41
6.	14111222016722	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 , clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	11,176	349,89	3 910,37
7.	14211022000001	Nisip bitumat sau Mixtura asfaltica preparata la cad BA D 16 rul. 50/70	t	2,322	1 656,64	3 846,72
8.	14211022005131	Agregate naturale cu rezistenta la fragmentare LA30 clasa de granulozitate 0,0-5,6 mm	m3	1,980	399,09	790,20
9.	2320322600040004921	Bitum 50/70	t	0,124	13 500,00	1 668,60
10.	232032260004004921	Bitum 50/70	t	0,237	13 500,00	3 198,15
11.	2640112300739	Caramizi	buc	179,520	9,00	1 615,68
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	697,400	2,70	1 882,98
13.	2663102100001	Beton clasa C15/12 B15/M200	m3	9,900	2 750,00	27 225,00
14.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,122	1 150,00	140,76
15.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 (750x300x150)cm	m	221,100	180,00	39 798,00
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	8,514	25,00	212,85

17.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	8,366	75,00	627,45
18.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	1,320	75,00	99,00
Total materiale de construcții						215 642,85

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,546	457,18	249,62
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,105	496,25	52,11
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,922	629,46	3 098,14
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,102	415,48	1 704,38
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vultur R 8-14 de 14tf	h-ut	20,011	415,48	8 314,25
6.	2952240004017	Compactor vibrator autopropulsat mixt 20 tf și 120 cp	h-ut	1,302	344,66	448,57
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,102	787,18	3 229,17
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri (buldoexcavator) cu motor termic de 0,21-0,39 mc	h-ut	4,536	404,28	1 833,65
9.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,068	624,33	666,85
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,254	629,46	159,95
11.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,068	384,42	410,60
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,546	536,67	293,02
13.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	3,591	642,75	2 308,37
14.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,426	339,15	483,59
Total utilaje de construcții						23 252,28

Total:

Прямые затраты	lei	259 949,29
Contribuții asigurări sociale	24,00 %	5 053,00
Total	100,00 +	265 002,29
Cheltuieli de regie	8,00 %	21 200,18
Total	100,00 +	286 202,47
Beneficiu de deviz	4,00 %	11 448,10
Total	100,00 +	297 650,57
TVA	20,00 %	59 530,11

Total deviz:

357 180,69

Intocmit _____ (Cuiban M)
(funcția, semnătura)

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