

Lucrari de reparatie periodica la strazi in sat. Rublenita r-nul Soroca (varianta in beton asfaltic)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №)

Valoarea de deviz 478 389,56 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. 1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea Коэффициент к машинам=1,20 K=2,00	100m2	6,8000	83,95 0,00	570,86 0,00
2	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	6,8000	100,17 0,00	681,16 0,00
3	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,6800	3 469,51 329,55	2 359,27 224,09
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentarea LA30 , clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm; 31,5-63mm, conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3	81,6000	658,20 46,80	53 709,20 3 818,88

1	2	3	4	5	6	7
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Коэффициент к машинам=1,20	t	0,4100	15 099,56 0,00	6 190,82 0,00
6	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4eg 50/50 executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	680,0000	141,57 3,46	96 267,74 2 350,76
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic Коэффициент к машинам=1,20	t	0,2000	15 099,56 0,00	3 019,91 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA D 16 rul. 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	680,0000	172,84 3,46	117 532,64 2 350,76
Total 1. Partea carosabila Incluziv salariu						280 331,60 8 744,49
		2. 2. Consolidarea acostamentelor				
9	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2	1,7000	222,30 222,30	377,91 377,91
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,2600	688,42 573,30	178,99 149,06
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 16-31,5	m2	170,0000	49,00 2,06	8 329,31 350,29
Total 2. Consolidarea acostamentelor Incluziv salariu						8 886,20 877,25
		3. Intretinerea drumurilor din asfalt				
12	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	100,0000	265,22 40,31	26 522,10 4 030,86

1	2	3	4	5	6	7
Total Intretinerea drumurilor din asfalt						26 522,10
Incluziv salariu						4 030,86
		4. 4. Intrtinerea drumurilor pietruite				
13	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2	810,0000	3,99 3,25	3 233,52 2 632,50
14	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 , (clasa de granulozitate 0-56mm 5,6- 8,0mm 112-22,4 mm 51,5 - 63mm, conform SR EN 13242- +A1:2008,IDT) si cilindarea lor cu autogreder	m3	50,0000	630,52 43,55	31 526,08 2 177,50
Total 4. Intrtinerea drumurilor pietruite						34 759,60
Incluziv salariu						4 810,00
Прямые затраты			lei		350 499,50	
Contributii asigurari sociale (PI3) * 24 %			24,00 %		4 431,03	
Total PI3+Contri			100,00 +		354 930,53	
Cheltuieli de regie (Total) * 8 %			8,00 %		28 394,44	
Total Total+Cheltu			100,00 +		383 324,97	
Beneficiu de deviz (Total) * 4 %			4,00 %		15 333,00	
Total Total+Benefi			100,00 +		398 657,97	
TVA (Total) * 20 %			20,00 %		79 731,59	

Total deviz: **478 389,56**
Incluziv salariu **18 462,61**

Intocmit (M. Cuiban)
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Primaria Rublenita
Lucrari de reparatie periodica la strazi in sat.
Rublenita r-nul Soroca (varianta in beton asfaltic)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reparatie periodica
(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. 1. Partea carosabila				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 10 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea Коэффициент к машинам=1,20 K=2,00	100m2			83,95 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	530,00	83,95
2	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			100,17 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	530,00	100,17
3	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 469,51 329,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	65,00	329,55
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	360,83	3 139,96
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentarea LA30 , clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm; 31,5-63mm, conform SR EN 13242+A1:2008,IDT, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Коэффициент к трудозатратам=1,20 Коэффициент к машинам=1,20	m3			658,20 46,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	46,80
	14111222016461	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,2030	327,69	66,52
	14111222016721	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentarea LA30, clasa de granulozitate 31,5-63,0mm	m3	1,2190	338,38	412,49
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	65,00	9,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	530,00	26,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	293,00	90,71
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	290,00	5,22
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic Коэффициент к машинам=1,20	t			15 099,56 0,00
	23203226000404921	Bitum 50/70	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	457,11	164,56
6	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic BADPC D 22,4eg 50/50 executată la cald, în grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanică	m2			141,57 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,14	3,46
	1111000100013101	Mixtura asfaltică preparată la cald BADPC D 22,4 leg 50/70	t	0,0940	1 336,88	125,67
	1421102200000	Nisip bitumat sau mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul 50/70	t	0,0030	1 669,56	5,01
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	7,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	360,83	1,91
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	735,00	3,90
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic Коэффициент к машинам=1,20	t			15 099,56 0,00
	23203226000401	Bitum 50/70	t	1,0300	14 500,00	14 935,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	457,11	164,56
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA D 16 rul. 50/70, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			172,84 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	69,14	3,46
	1111000100013111	Mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul 50/70	t	0,0940	1 669,56	156,94
	1421102200000	Nisip bitumat sau mixtura asfaltică preparată la cald BA D 16 rul 50/70	t	0,0030	1 669,56	5,01
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	7,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	293,00	1,55
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0053	360,83	1,91

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	735,00	3,90
		2. 2. Consolidarea acostamenelor				
9	TsE02A	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren usor	100m2			222,30 222,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4200	65,00	222,30
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			688,42 573,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	11,08	115,12
11	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 16-31,5	m2			49,00 2,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	65,00	2,06
	141112220166011	Agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	0,1260	327,69	41,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	65,00	0,46
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	530,00	1,86
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	290,00	0,28
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	262,50	2,89
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	360,83	0,16
		3. Intretinerea drumurilor din asfalt				
12	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			265,22 40,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5830	69,14	40,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	65,00	0,39
	1111000100012111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul 50/70	t	0,1150	1 669,56	192,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	14 500,00	8,70
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0600	297,00	17,82
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	15,50	0,78
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	27,00	0,22
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	284,00	2,27
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0600	21,50	1,29
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	290,00	1,45
		4. 4. Intrtinerea drumurilor pietruite				
13	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul,	m2			3,99

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv reprofilarea				3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	530,00	0,74
14	RpDA10A	Asternerea pe platforma drumului a materialelor de intretinere agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 , (clasa de granulozitate 0-56mm 5,6-8,0mm 112-22,4 mm 51,5 -63mm, conform SR EN 13242-+A1:2008,IDT) si cilindarea lor cu autogreder	m3			630,52 43,55
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	65,00	43,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2750	65,00	17,88
	14211022002901	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30, clasa de granulozitate 31,5 - 63,0 mm	m3	1,2700	338,38	429,74
	14111222016461	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	0,1020	327,69	33,42
	14212022060001	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa degranulozitate 0- 5,6 mm	m3	0,2560	195,19	49,97
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0090	530,00	4,77
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,1470	293,00	43,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0280	290,00	8,12

Intocmit

(M.Cuiban)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie periodica la strazi in sat. Rublenita r-nul Soroca (varianta in beton asfaltic)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № BORDEROU DE RESURSE

Valoarea de deviz 478 389,56 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

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	92,252	65,00	5 996,38
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	126,300	69,14	8 732,38
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,555	65,00	751,06
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,500	65,00	2 632,50
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,389	65,00	350,29
		Total manopera				18 462,61

Materiale:

1.	1111000100012111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul 50/70	t	11,500	1 669,56	19 199,94
2.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald BADPC D 22,4 leg 50/70	t	63,920	1 336,88	85 453,37
3.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul 50/70	t	63,920	1 669,56	106 718,28
4.	1212121212121	Apa	m3	13,750	65,00	893,75
5.	14111222016461	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA30, clasa de granulozitate 11,2-22,4 mm	m3	21,665	327,69	7 099,34
6.	141112220166011	Agregate naturale concasate cu rezistnta la fragmentare LA 30, clasa de granulozitate 11,2 - 22,4 mm	m3	21,420	327,69	7 019,12
7.	14111222016721	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentarea LA30, clasa de granulozitate 31,5-63,0mm	m3	99,470	338,38	33 658,79
8.	1421102200000	Nisip bitumat sau mixtura asfaltica preparata la cald BA D 16 rul 50/70	t	4,080	1 669,56	6 811,80
9.	14211022002901	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30, clasa de granulozitate 31,5 - 63,0 mm	m3	63,500	338,38	21 487,13
10.	14212022060001	Agregate naturale concasate cu rezistenta la fragmentare LA 30 clasa degranulozitate 0- 5,6 mm	m3	12,800	195,19	2 498,43
11.	23203226000401	Bitum 50/70	t	0,206	14 500,00	2 987,00
12.	2320322600040921	Bitum 50/70	t	0,422	14 500,00	6 123,35
13.	23203226001101	Bitum	t	0,060	14 500,00	870,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	14,960	7,00	104,72

14.						
15.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	14,030	65,00	911,95
		Total materiale de construcții				301 836,97

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	5,000	15,50	77,50
2.	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	6,000	297,00	1 782,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,220	457,11	100,38
4.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	8,656	530,00	4 587,47
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	7,285	360,83	2 628,47
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	5,917	360,83	2 135,18
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	32,471	293,00	9 514,12
8.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	7,350	293,00	2 153,55
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,870	262,50	490,88
10.	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	6,000	21,50	129,00
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	7,208	735,00	5 297,88
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,701	11,08	29,93
13.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,800	27,00	21,60
14.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	0,800	284,00	227,20
15.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,534	290,00	1 024,77
		Total utilaje de construcții				30 199,92

Total:

Прямые затраты	lei	350 499,50
Contribuții asigurări sociale (ПЗ) * 24 %	24,00 %	4 431,03
Total ПЗ+Contri	100,00 +	354 930,53
Cheltuieli de regie (Total) * 8 %	8,00 %	28 394,44
Total Total+Cheltu	100,00 +	383 324,97
Beneficiu de deviz (Total) * 4 %	4,00 %	15 333,00
Total Total+Benefi	100,00 +	398 657,97
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	79 731,59

Total deviz:

478 389,56

Intocmit

(M.Cuiban)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)