

**Lucrări de reparație a
imbrăcămintei rutiere a
drumului G41
R9-Șoldănești-Alcedar-Bosernița
-Rezina-R20
km2,9-4,95,amplasat teritorial in
raionul Șoldănești**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 8 802 396,73 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.Sistemu Rutier				
1	DA21D(F)	Tratarea stratului de beton asfaltic degradat cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat cu 1 parcurs pe o urma	100 m3	10,62	2 524,82 86,82	26 813,64 922,08
2	DI89B	Reparatia drumurilor impietruite:cu adaos de material Hmed=10cm(fara utilizarea compactorului,cisternei,apa) k=2	100m2	143,50	4 869,68 842,58	698 799,08 120 910,23
3	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusin reprofilarea	100m2	143,50	59,40 0,00	8 523,90 0,00
4	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat,cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment,din volumul pamintului:4%(RC 6/08-SM EN 14227-1:2015),(S=14760 m.p.:h=0,2m:V=2952m.c.)	100 m3	29,52	17 754,42 86,82	524 110,59 2 563,07
5	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii	m3	442,80	108,50 0,00	48 043,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(2952m.c.*0,15m.c. de apa)				
6	TsE05A	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. I	100m2	143,50	67,50 0,00	9 686,25 0,00
7	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	29,52	1 058,01 228,01	31 232,46 6 730,86
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.0,7 l.m2	t	10,045	11 141,05 0,00	111 911,88 0,00
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021),executata la cald, in grosime de h med=5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	14 350,00	179,95 4,84	2 582 224,53 69 465,48
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.0,3 l.m2	t	4,305	11 140,88 0,00	47 961,47 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA 16 (conform SM EN 13108-1si CP D.02.25.2021) executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	14 350,00	159,78 4,03	2 292 894,37 57 887,90
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	3 700,00	41,17 2,39	152 339,55 8 855,40
Total 1.Sistemu Rutier						6 534 541,52
Incluziv salariu						267 335,02
		2. 2.Semnalizare rutiera				
13	DF17A(F)	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe	m2	310,00	80,43 2,42	24 934,82 748,96

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete carosabile				
14	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc	40,00	141,57 36,24	5 662,80 1 449,60
15	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	7,00	753,13 82,30	5 271,88 576,07
16	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	7,00	746,42 33,22	5 224,94 232,54

Total 2.Semnalizare rutiera						41 094,44
Incluziv salariu						3 007,17

Прямые затраты	Lei	6 575 635,96
Contributii sociale si medicale (ПЗ) * 24,5 %	24,50 %	66 233,84
Total ПЗ+Contri	100,00 +	6 641 869,80
Cheltuieli de regie (ПЗ+Contri) * 6 %	6,00 %	398 512,19
Total ПЗ+Contri+Cheltu	100,00 +	7 040 381,99
Beneficiu de deviz (ПЗ+Contri+Cheltu) * 4 %	4,00 %	281 615,28
Total ПЗ+Contri+Cheltu+Benefi	100,00 +	7 321 997,27
Cheltuieli pentru schita de proiect	80000,00 Lei	80 000,00
Total ПЗ+Contri+Cheltu+Benefi+Cheltu	100,00 +	7 401 997,27
TVA (ПЗ+Contri+Cheltu+Benefi+Cheltu) * 20 %	20,00 %	1 480 399,46

Total deviz: **8 802 396,73**
Incluziv salariu **270 342,19**

Intocmit S.A."Drumuri Soroca"
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Î.S.:Administrația de Stat a Drumurilor"

**Lucrări de reparație a îmbrăcăminte rutiere a
drumului G41****R9-Șoldănești-Alcedar-Boșernița-Rezina-R20****km2,9-4,95,amplasat teritorial în raionul Șoldănești****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(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.Sistemu Rutier				
1	DA21D(F)	Tratarea stratului de beton asfaltic degradat cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat cu 1 parcurs pe o urma	100 m3			2 524,82 86,82
	931006001 9900	Muncitor necalificat	ч-час	1,1500	75,50	86,82
	295250000 5012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242(330)kW(C.P.)si mai mare cu repartizor de componente pulverulentecu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	2 120,00	2 438,00
2	DI89B	Reparatia drumurilor impietruite:cu adaos de material Hmed=10cm(fara utilizarea compactorului,cisternei,apa) k=2	100m2			4 869,68 842,58
	712902001 2800	Pavator	ч-час	5,5800	75,50	842,58
	141112220 17521	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr.8-16mm)	m3	1,1500	280,00	644,00
	141112220 1752	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr.16-32 mm)	m3	5,5000	270,00	2 970,00
	295250000 50040	Tractor (Autogreder)	h-ut.	0,0710	450,00	63,90
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,3880	450,00	349,20
3	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			59,40 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,1320	450,00	59,40
4	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat,cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment,din volumul pamintului:4%(RC 6/08-SM EN 14227-1:2015),(S=14760	100 m3			17 754,42 86,82

1	2	3	4	5	6	7
		m.p.:h=0,2m:V=2952m.c.)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	75,50	86,82
	265112210 0002	Ciment CEM 32,5 R	t	8,8560	1 600,00	14 169,60
	295250000 5012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242(330)kW(C.P.)si mai mare cu repartizor de componente pulverulentecu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	1,1500	2 120,00	2 438,00
	341054000 5608	Autospeciala 25t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	2 120,00	1 060,00
5	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 15 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri(2952m.c.*0,15m.c. de apa)	m3			108,50 0,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt.lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	68,50	68,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,1000	400,00	40,00
6	TsE05A	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. I	100m2			67,50 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,1500	450,00	67,50
7	TsD08B 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 058,01 228,01
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	75,50	228,01
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut.	3,3200	250,00	830,00
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.0,7 l.m2	t			11 141,05 0,00
	232032260 00401	Bitum (Emulsie bituminoaa C60/B2)	t	1,0300	10 700,00	11 021,05
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l-3600 l	h-ut.	0,3000	400,00	120,00
9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CP D.02.25.2021),executata la cald, in	m2			179,95 4,84

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de h med=5,0 cm, cu asternere mecanica				
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	80,68	4,84
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mare BA 22,4 SM EN 13108-1	t	0,1180	1 415,00	166,97
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0066	250,00	1,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut.	0,0066	250,00	1,65
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0066	732,60	4,84
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic.0,3 l.m2	t			11 140,88 0,00
	232032260 00401	Bitum (Emulsie bituminoaa C60/B2)	t	1,0300	10 700,00	11 020,88
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l-3600 l	h-ut.	0,3000	400,00	120,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,BA 16 (conform SM EN 13108-1si CP D.02.25.2021) executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			159,78 4,03
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	80,68	4,03
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1	t	0,0974	1 532,00	149,22
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut.	0,0053	250,00	1,32
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut.	0,0053	250,00	1,32
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	0,0053	732,60	3,88
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			41,17 2,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	75,50	2,39
	141112220 16601	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 16-32))	m3	0,1260	270,00	34,02
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt.lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	68,50	0,48
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	0,00351	450,00	1,58
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,00097	400,00	0,39
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut.	0,0110	200,00	2,20
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut.	0,00045	250,00	0,11
		2. 2.Semnalizare rutiera				
13	DF17A(F) п.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			80,43 2,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0160	75,50	1,21
	714102001	Zugrav vopsitor	h-om	0,0160	75,50	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	70,83	51,71
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare	kg	0,0560	33,00	1,85
	251320662 1650	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	32,50	11,38
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33kw 40-45 cp	h-ut	0,0106	650,00	6,89
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	0,0155	400,00	6,20
14	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			141,57 36,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	75,50	22,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,50	13,59
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	105,33	105,33
15	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			753,13 82,30
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	75,50	24,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	75,50	57,38
	266310210 0000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 500,00	150,00
	281110630 1794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	520,83	520,83
16	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			746,42 33,22
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	75,50	16,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	75,50	16,61
	261510732 6105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	700,00	700,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,45	5,80
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,45	2,90
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,45	1,80
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,45	0,90
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	30,00	0,60
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	30,00	1,20

Intocmit

S.A."Drumuri Soroca"

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrări de reparație a
imbrăcămintei rutiere a
drumului G41
R9-Șoldănești-Alcedar-Boșernița
-Rezina-R20
km2,9-4,95, amplasat teritorial in
raionul Șoldănești**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 8 802 396,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	14,3100	75,50	1 080,41
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,5400	75,50	116,27
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 601,4600	75,50	120 910,23
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 578,5000	80,68	127 353,38
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,9600	75,50	374,48
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	142,1184	75,50	10 729,94
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2130	75,50	922,08
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	117,2900	75,50	8 855,40
		Total manopera				270 342,19

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16 SM EN 13108-1	t	1 397,6900	1 532,00	2 141 261,08
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mare BA 22,4 SM EN 13108-1	t	1 693,3000	1 415,00	2 396 019,50
3.	14111222016601	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr. 16-32))	m3	466,2000	270,00	125 874,00
4.	1411122201752	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr.16-32 mm)	m3	1 578,5000	270,00	426 195,00
5.	14111222017521	Piatra sparta (Agregat grosier LA 30 fr.8-16mm)	m3	330,0500	280,00	92 414,00
6.	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoaa C60/B2)	t	14,7805	10 700,00	158 151,35
7.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	226,3000	70,83	16 028,83
8.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare	kg	17,3600	33,00	572,88
9.	2513206621650	Microbile reflectorizante	kg	108,5000	32,50	3 526,25
10.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	7,0000	700,00	4 900,00
11.	2661126401010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	40,0000	105,33	4 213,20
12.	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,7000	1 500,00	1 050,00
13.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	7,0000	520,83	3 645,81
14.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	14,0000	1,45	20,30
15.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	1,45	40,60
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	14,0000	0,45	6,30
17.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,2800	30,00	8,40
18.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,1400	30,00	4,20
19.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,45	12,60
20.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt.lucrari	m3	468,7000	68,50	32 105,95

		drumuri-terasam.				
21.	45342312c	Ciment CEM 32,5 R	t	261,4291	1 600,00	418 286,56
		Total materiale de construcții				5 824 336,81

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33kw 40-45 cp	h-ut	3,2860	650,00	2 135,90
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l-3600 l	h-ut.	4,3050	400,00	1 722,00
3.	29522200003547	Autogreder	h-ut	111,3560	450,00	50 110,20
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut.	53,4540	450,00	24 054,30
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16tf	h-ut.	270,4364	250,00	67 609,10
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut.	170,7650	250,00	42 691,25
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut.	40,7000	200,00	8 140,00
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut.	170,7650	732,60	125 102,44
9.	29525000050040	Tractor (Autogreder)	h-ut.	20,3770	450,00	9 169,65
10.	2952500005012	Tractor pe pneuri cu capacitatea 242(330)kW(C.P.)si mai mare cu repartizor de componente pulverulentecu dispersie fina si reciclator suspendat	h-ut	46,1610	2 120,00	97 861,32
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut.	52,6740	400,00	21 069,60
12.	3410540005608	Autospeciala 25t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	14,7600	2 120,00	31 291,20
		Total utilaje de construcții				480 956,96

Total:

Прямые затраты	Lei	6 575 635,96
Contributii sociale si medicale (ПЗ) * 24,5 %	24,50 %	66 233,84
Total ПЗ+Contri	100,00 +	6 641 869,80
Cheltuieli de regie (ПЗ+Contri) * 6 %	6,00 %	398 512,19
Total ПЗ+Contri+Cheltu	100,00 +	7 040 381,99
Beneficiu de deviz (ПЗ+Contri+Cheltu) * 4 %	4,00 %	281 615,28
Total ПЗ+Contri+Cheltu+Benefi	100,00 +	7 321 997,27
Cheltuieli pentru schita de proiect	80000,00 Lei	80 000,00
Total ПЗ+Contri+Cheltu+Benefi+Cheltu	100,00 +	7 401 997,27
TVA (ПЗ+Contri+Cheltu+Benefi+Cheltu) * 20 %	20,00 %	1 480 399,46

Total deviz:

8 802 396,73

Intocmit

S.A."Drumuri Soroca"

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)