

**ROBRICONS SRL**

pentru obiectivul "Lucrări de întreținere periodică a străzilor din municipiul Chisinau prin aplicarea straturilor bituminoase foarte subțiri turnate la rece de tip "Slurry Seal". "

TIPUL LUCRARILOR	Anul 2026									
	Trimestrul 2			Trimestrul 3			Trimestrul 4			
	Luna									
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Plombarea gropilor										
Colmatarea Rosturilor si Fisurilor										
Aplicarea Slurry Seal										
Aplicarea Marcajului Rutier										

\* Lucrarile de aplicare a stratului bituminos foarte subțire executat la rece sunt considerate a fi critice deoarece pot fi aplicate doar in perioada mai-octombrie . Pentru incadrarea in termenul stabilit Ofertantul planifica sa implice 2-3 truse/combine de slurry seal impreuna avind productivitatea de 5-6 mii m2 pe zi de slurry seal in 2 straturi. Totodata un alt risc sunt lucrarile de pregatire ale stratului suport care includ plombarea sectoarelor cu imbracaminte rutiera degradata si ridicarea la cota a gurilor de canalizare si de evacuare a apelor pluviale.

Ofertant,  
ROBRICONS SRL

(semnătura autorizata)

**Intretinerea periodica a strazilor  
din mun. Chisinau prin aplicarea  
straturilor bituminoase foarte  
subtiri turnate la rece de tip  
Slurry Seal**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1  
Reparatie**

**Valoarea de deviz 45 715 979,51 lei**

Intocmit in prețuri curente 22.04.2026

№ 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	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	8 300,00	454,20 55,15	3 769 874,94 457 759,94
2	RpAr7A	Purjarea, curatirea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru conditii climaterice normale (t=+10°C si mai inalta)	m	43 000,00	62,35 10,41	2 681 222,00 447 458,00
3	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	1 904,40	16,75 0,00	31 898,70 0,00
4	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea medie de 5 mm	1000 m2	190,44	42 324,31 378,40	8 060 240,65 72 062,50
5	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea medie de 10 mm	1000 m2	190,44	84 422,59 730,31	16 077 437,47 139 080,62
6	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	4 330,00	13,73 4,73	59 450,90 20 480,90
7	DF17A	Marcaje longitudinale,	m2	4 330,00	121,79	527 350,70

1	2	3	4	5	6	7
		transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile			44,46	192 520,46

		Total	lei	31 207 475,36
		Asigurari sociale si medicale	24 %	319 046,98
		Total cheltuieli directe		31 526 522,34
		Cheltuieli de regie	14 %	4 413 713,13
		Beneficiu de deviz	6 %	2 156 414,13
		Total		38 096 649,59
		TVA	20 %	7 619 329,92
				<b>45 715 979,51</b>
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 329 362,42</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Intretinerea periodica a strazilor  
din mun. Chisinau prin aplicarea  
straturilor bituminoase foarte  
subtiri turnate la rece de tip  
Slurry Seal**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1  
Reparatie**

**Valoarea de deviz 45 715 979,51 lei**

Intocmit in prețuri curente 22.04.2026

№ 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 № 1:						

**Manopera:**

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4 838,90	94,60	457 759,94
2.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	389,70	94,60	36 865,62
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 645,40	94,60	155 654,84
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	2 231,96	94,60	211 143,11
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	4 946,50	94,60	467 938,90
<b>Total manopera</b>						<b>1 329 362,42</b>

**Materiale:**

1.	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	213,29	6,50	1 386,40
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	12 900,00	40,00	516 000,00
3.	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20 fr. 4-8mm mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	1 184,54	1 100,00	1 302 990,48
4.	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	60,94	2 800,00	170 634,24
5.	14211022000547	Nisip concasat de granit fr. 0-4mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	2 668,06	1 090,00	2 908 190,20
6.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16	t	954,50	2 200,00	2 099 900,00
7.	23203226001101	Bitum	t	4,98	13 400,00	66 732,00
8.	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1 053,13	16 200,00	17 060 757,84
9.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	3 160,90	55,00	173 849,50
10.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	1 515,50	22,00	33 341,00
11.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	493,62	27,00	13 327,74

12.	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	239,95	2 800,00	671 872,32
13.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	49,80	50,00	2 490,00
14.	4100126202818	Apa	m3	685,58	50,00	34 279,20
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>25 055 750,92</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	731,00	370,00	270 470,00
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	216,50	180,00	38 970,00
3.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	415,00	180,00	74 700,00
4.	2932110004421	Tractor T-25 cu remorca	h-ut	1 720,00	470,00	808 400,00
5.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	207,84	550,00	114 312,00
6.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	498,00	1 600,00	796 800,00
7.	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	148,54	780,00	115 863,70
8.	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	371,36	2 400,00	891 259,20
9.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	498,00	380,00	189 240,00
10.	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	817,00	782,00	638 894,00
11.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	66,40	280,00	18 592,00
12.	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	365,64	750,00	274 233,60
13.	2952500005008	Tractor pînă la 80 cp	h-ut	66,40	540,00	35 856,00
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	460,47	670,00	308 513,56
15.	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	367,55	670,00	246 257,96
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 822 362,02</b>

Total	lei	31 207 475,36
Asigurari sociale si medicale	24 %	319 046,98
Total cheltuieli directe		31 526 522,34
Cheltuieli de regie	14 %	4 413 713,13
Beneficiu de deviz	6 %	2 156 414,13
Total		38 096 649,59
TVA	20 %	7 619 329,92

**Total deviz:**

**45 715 979,51**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Intretinerea periodica a strazilor din mun. Chisinau prin aplicarea straturilor bituminoase foarte subtiri turnate la rece de tip Slurry Seal**

**Investitor Directia Generala Mobilitate Urbana**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ 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	DI158A	Frezarea și plombarea gropilor la imbracaminte degradată, cu suprafețe până la 1 m <sup>2</sup> : grosime 5 cm	m <sup>2</sup>			454,20
						55,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,583	94,60	55,15
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,006	50,00	0,30
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulație fină BA16	t	0,115	2 200,00	253,00
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	13 400,00	8,04
	2940420007200	Freza cu lățimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,06	1 600,00	96,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	180,00	9,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	280,00	2,24
	2952500005008	Tractor până la 80 cp	h-ut	0,008	540,00	4,32
	2952240004127	Placă compactoare, vibro	h-ut	0,06	380,00	22,80
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	670,00	3,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 769 874,94
2	RpAr7A	Purjarea, curățarea rosturilor. Umplerea rosturilor cu mastic bituminos (beton asfaltic). Pentru condiții climatice normale (t=+10°C și mai înaltă)	m			62,35
						10,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,11	94,60	10,41
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,30	40,00	12,00
	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	0,019	782,00	14,86
	2932110004421	Tractor T-25 cu remorță	h-ut	0,04	470,00	18,80
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	370,00	6,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 681 222,00
3	DI106	Curățarea mecanică a părții carosabile de praf și murdărie	100m <sup>2</sup>			16,75
						0,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	670,00	16,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 898,70
4	DI156A	Amenajarea stratului bituminos foarte subțire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea medie de 5 mm	1000 m <sup>2</sup>			42 324,31
						378,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	4,00	94,60	378,40
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m <sup>2</sup>	0,37	6,50	2,41
	2413317000002	Emulsie bituminoasă cationică cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerințe tehnice conform CP D.02.28:2023	t	1,84	16 200,00	29 808,00
	1411122201634	Piatră spartă de granit LA 20 fr. 4-8mm mm conform SM SR EN 13043+A1, cerințe tehnice conform CP D.02.28:2023	m <sup>3</sup>	2,07	1 100,00	2 277,00
	14211022000547	Nisip concasat de granit fr. 0-4mm conform SM SR EN 13043+A1, cerințe tehnice conform CP D.02.28:2023	m <sup>3</sup>	4,67	1 090,00	5 090,30
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curățat tehnic, MA (filer)	t	0,11	2 800,00	308,00
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,42	2 800,00	1 176,00
	4100126202818	Apa	m <sup>3</sup>	1,21	50,00	60,50
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	0,67	2 400,00	1 608,00
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,67	670,00	448,90
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	0,70	670,00	469,00
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	0,66	750,00	495,00
	2952220000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,26	780,00	202,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 060 240,65
5	DI156B	Amenajarea stratului bituminos foarte subtire executat la rece de tip "Slurry Seal" cu grosimea medie de 10 mm	1000 m2			84 422,59
						730,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om.	7,72	94,60	730,31
	00000037	Pinza de sac sau cauciuc	m2	0,75	6,50	4,88
	2413317000002	Emulsie bituminoasa cationica cu latex C65BP5 conform SM EN 13808, cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	t	3,69	16 200,00	59 778,00
	1411122201634	Piatra sparta de granit LA 20 fr. 4-8mm mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	4,15	1 100,00	4 565,00
	14211022000547	Nisip concasat de granit fr. 0-4mm conform SM SR EN 13043+A1,cerinte tehnice conform CP D.02.28:2023	m3	9,34	1 090,00	10 180,60
	1412122100880	Sulfat de aluminiu, curatat tehnic, MA (filer)	t	0,21	2 800,00	588,00
	261122100000	Ciment Portland CEM II/B-LL 32,5R (M400)	t	0,84	2 800,00	2 352,00
	4100126202818	Apa	m3	2,39	50,00	119,50
	2952240004026	Mixer repartizor de amestec mineral turnat	h-ut	1,28	2 400,00	3 072,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,28	670,00	857,60
	3952270004039	Autostropitoare 6t	h-ut	1,23	670,00	824,10
	2952270007400	Incarcator frontal pe pneuri 2,6-3,9 mc	h-ut	1,26	750,00	945,00
	29522200000002	Autogudronator 15t	h-ut.	0,52	780,00	405,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 077 437,47
6	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			13,73
						4,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,05	94,60	4,73
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,05	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 450,90
7	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			121,79
						44,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	94,60	35,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	94,60	8,51
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,73	55,00	40,15
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	22,00	7,70
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	27,00	3,08
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	550,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			527 350,70

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.