

Reparatia strazilor, acceselor in curti si a trotuarelor din mun. Chiisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Reparatii

Valoarea de deviz 28 897 407,88 lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2023

№ 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. Capitolul 1				
1	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire H=15cm	m3	517,1800	718,30 118,96	371 491,51 61 524,87
2	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M	t	3 950,0000	2 028,78 54,38	8 013 684,16 214 804,16
3	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 15 cm grosime	100 m3	44,4700	1 402,87 373,87	62 385,54 16 625,91
4	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	13 345,890 0	11,75 4,25	156 794,19 56 700,01
5	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie in urma suflarii cu compresorul manual si incarcarea in autobasculanta	100m2	116,3600	47,58 47,58	5 536,78 5 536,78
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	71,7800	23,98 0,00	1 721,41 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	79 098,000 0	55,80 9,35	4 413 407,38 739 305,28
		<i>Total</i>	lei			13 025 020,9 7
		Total Capitolul 1 Inclusiv salariu				13 025 020,9 7 1 094 497,01
		2. Capitolul 2				
8	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	13 944,000 0	11,75 4,25	163 821,08 59 241,08
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	1 656,6000	822,63 140,21	1 362 769,61 232 264,35
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	435,0000	794,74 50,98	345 713,55 22 177,95
11	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	11 044,000 0	269,22 37,39	2 973 238,07 412 899,82
12	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	1,8000	403,34 280,40	726,02 504,72
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2	3 000,0000	240,33 5,31	720 985,88 15 931,88
		<i>Total</i>	lei			5 567 254,21
		Total Capitolul 2 Inclusiv salariu				5 567 254,21 743 019,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			18 592 275,18
		Asigurari sociale	24 %			441 004,03
		Transport materiale	7 %			807 845,64
		Total				19 841 124,85
		Cheltuieli de regie	14,5 %			2 876 963,10
		Total				22 718 087,95
		Beneficiu de deviz	6 %			1 363 085,28
		Total				24 081 173,23
		TVA	20 %			4 816 234,65
						28 897 407,88
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				1 837 516,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia strazilor, acceselor in
curti si a trotuarelor din mun.
Chiisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatii**

Valoarea de deviz 28 897 407,88 lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2023

№ 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.	7129020012800	Pavator	h-om	3 718,4420	84,97	315 967,17
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	7 580,8000	84,97	644 140,58
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	260,8296	84,97	22 162,69
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	10 065,274 5	84,97	855 246,37
		Total manopera				1 837 516,8 1

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	27 684,300 0	42,00	1 162 740,6 0
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1 292,1480	1 835,00	2 371 091,5 8
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	352,5000	1 835,00	646 837,50
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	424,5948	390,00	165 591,97
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3 206,4790	390,00	1 250 526,8 1
6.	1411122201758	Piatra sparta de granit fr.5-10 /10-15	t	4 977,0000	390,00	1 941 030,0 0
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	44,3820	360,00	15 977,52
8.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,1206	1 835,00	221,30
9.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	8 724,7600	1,83	15 966,31
10.	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	466,1000	8 500,00	3 961 850,0 0
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	206,9100	18,00	3 724,38
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	339,5990	15,00	5 093,98
		Total materiale de construcții				11 540 651, 95

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	1 344,6660	150,00	201 699,90
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	1 364,4945	150,00	204 674,18
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	3 163,9200	350,00	1 107 372,0 0

4.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	44,1760	750,00	33 132,00
5.	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut	2 528,0000	250,00	632 000,00
6.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	1 502,8620	800,00	1 202 289,60
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,2700	750,00	13 702,50
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	251,7990	540,00	135 971,46
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	565,0105	585,00	330 531,15
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	19,8750	1 563,00	31 064,62
11.	2952270003013	Instalatie de plombat P-310 M	h-ut	2 528,0000	500,00	1 264 000,00
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	217,9030	210,00	45 759,63
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,0986	420,00	1 721,41
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,9599	300,00	10 187,97
		Total utilaje de constructii				5 214 106,42

Total	lei	18 592 275,18
Asigurari sociale	24 %	441 004,03
Transport materiale	7 %	807 845,64
Total		19 841 124,85
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 876 963,10
Total		22 718 087,95
Beneficiu de deviz	6 %	1 363 085,28
Total		24 081 173,23
TVA	20 %	4 816 234,65

Total deviz: 28 897 407,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia strazilor, acceselor in curti si a Investitor
trotuarelor din mun. Chiisinau

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1				
1	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire H=15cm	m3			718,30 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	390,00	495,30
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	585,00	101,79
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0050	300,00	1,50
		Total	lei			371 491,51
2	DI151A	Reparatia gropilor, peladelor la imbracaminti bituminoase cu piatra sparta de granit cu instalatie de plombat P-310 M	t			2 028,78 54,38
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6400	84,97	54,38
	1411122201758	Piatra sparta de granit fr.5-10 /10-15	t	1,2600	390,00	491,40
	2413317000105	Emulsie bituminoasa ЭБК-2	t	0,1180	8 500,00	1 003,00
	2952270003013	Instalatie de plombat P-310 M	h-ut	0,6400	500,00	320,00
	2952160007254	Utilaj de tractare (T-150)	h-ut	0,6400	250,00	160,00
		Total	lei			8 013 684,16
3	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor în straturi de 15 cm grosime	100 m3			1 402,87 373,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	210,00	1 029,00
		Total	lei			62 385,54
4	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			11,75 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Total	lei			156 794,19
5	DI15A	Curatirea drumurilor modernizate, de noroi si muradarie în urma suflării cu compresorul manual si incarcarea în autobasculanta	100m2			47,58 47,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600	84,97	47,58
		Total	lei			5 536,78
6	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			23,98 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	420,00	23,98
		Total	lei			1 721,41
7	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			55,80 9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	42,00	14,70
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	800,00	15,20
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	150,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	350,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			4 413 407,38
		2. Capitolul 2				
8	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			11,75 4,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			163 821,08
9	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorore	m3			822,63 140,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	84,97	140,21
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	585,00	121,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 362 769,61
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			794,74 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	390,00	79,17
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	390,00	475,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	585,00	150,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			345 713,55
11	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			269,22 37,39
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 835,00	214,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	360,00	1,08
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	1,83	1,45
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0150	18,00	0,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	540,00	11,34
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	750,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			2 973 238,07
12	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			403,34 280,40
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	84,97	280,40
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	1 835,00	122,94
		<i>Total</i>	lei			726,02
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (k=1.25)	m2			240,33 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 835,00	215,61
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	360,00	1,35
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,0053	585,00	3,88

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	540,00	3,58
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 563,00	10,35
		<i>Total</i>	lei			720 985,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.