

Lucrari de reparatie curenta a trotuarelor din sectorul Ciocana, municipiul Chisinau

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 5 988 313,21 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	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	0,3000	9 355,93 420,93	2 806,78 126,28
2	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	51,0000	89,04 0,00	4 541,04 0,00
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	0,3000	186,23 186,23	55,87 55,87
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 200,0000	18,45 18,45	22 141,44 22 141,44
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	19,0000	78,42 78,42	1 489,93 1 489,93
6	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	19,0000	89,04 0,00	1 691,76 0,00
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	500,0000	210,52 39,21	105 259,40 19 604,40
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 (de la	m	200,0000	99,97 39,21	19 993,76 7 841,76

1	2	3	4	5	6	7
		desfacere)				
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x0.8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m	500,0000	147,99 17,30	73 995,00 8 649,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	112,0000	17,87 17,87	2 001,96 2 001,96
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	10,0000	188,97 92,26	1 889,66 922,56
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	24,0000	78,42 78,42	1 882,02 1 882,02
13	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	24,0000	89,04 0,00	2 136,96 0,00
14	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	13 000,000 0	5,13 2,88	66 729,00 37 479,00
15	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	690,0000	520,12 80,72	358 885,56 55 699,56
16	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	722,0000	1 481,05 32,64	1 069 314,89 23 562,87
17	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	130,0000	703,90 190,28	91 507,00 24 736,14
18	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere	m2	1 150,0000	162,04 8,07	186 348,76 9 283,26

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				
19	DB16D k-1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu aternere manuala (in grosime de 5 cm)	m2	13 000,000 0	175,14 8,65	2 276 855,75 112 437,00

		Total	lei	4 289 526,54
		Asigurarea sociala	24 %	78 699,13
		Total		4 368 225,67
		Cheltuieli de regie	12 %	524 187,08
		Total		4 892 412,75
		Beneficiu	2 %	97 848,25
		Total		4 990 261,00
		TVA	20 %	998 052,21
		5 988 313,21		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		327 913,05		

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie curenta a
trotuarelor din sectorul Ciocana,
municipiul Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 5 988 313,21 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.	7129020012800	Pavator	h-om	1 413,0000	57,66	81 473,58
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 540,0000	57,66	146 456,40
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	657,1690	57,66	37 892,36
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 076,8420	57,66	62 090,71
Total manopera						327 913,05

Materiale:

1.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	729,2200	1 360,00	991 739,20
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	135,7000	1 250,00	169 625,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 527,5000	1 360,00	2 077 400,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	876,3000	290,00	254 127,00
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	52,2000	210,00	10 962,00
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,5000	210,00	1 785,00
7.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	8,7100	7 666,00	66 770,86
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 960,0000	1,60	4 736,00
9.	266310210000115	beton C12/15	m3	61,1000	1 000,00	61 100,00
10.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	502,5000	110,00	55 275,00
11.	2666122800284d	Bordura beton (de la desfacere)	m	201,0000	0,00	0,00
12.	26661228003225	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x0.8 cm	m	502,5000	80,00	40 200,00
13.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	18,4000	15,00	276,00
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	178,7500	15,00	2 681,25
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	34,5000	10,00	345,00
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,7000	10,00	57,00
Total materiale de construcții						3 737 079,31

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,7500	65,00	503,75
2.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	650,0000	45,00	29 250,00
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1910	600,00	114,60
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	321,4100	400,00	128 564,00

		valturi R 8-14 de 14tf				
5.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	96,0260	380,00	36 489,88
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	58,4098	300,00	17 522,94
7.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,3610	500,00	2 680,50
8.	2952270003370	Ciocal pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,7500	45,00	348,75
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,8920	280,00	8 369,76
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,4500	200,00	690,00
		Total utilaje de construcții				224 534,18

Total	lei	4 289 526,54
Asigurarea sociala	24 %	78 699,13
Total		4 368 225,67
Cheltuieli de regie	12 %	524 187,08
Total		4 892 412,75
Beneficiu	2 %	97 848,25
Total		4 990 261,00
TVA	20 %	998 052,21

Total deviz:

5 988 313,21

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie curenta a
trotoarelor din sectorul Ciocana, municipiul
Chisinau

Investitor

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	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			9 355,93 420,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,93
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	500,00	8 935,00
		Cheltuieli directe	lei			2 806,78
2	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			89,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	280,00	89,04
		Cheltuieli directe	lei			4 541,04
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,23 186,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,23
		Cheltuieli directe	lei			55,87
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		Cheltuieli directe	lei			22 141,44
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Cheltuieli directe	lei			1 489,93
6	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			89,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	280,00	89,04
		Cheltuieli directe	lei			1 691,76
7	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			210,52 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210000115	beton C12/15	m3	0,0530	1 000,00	53,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	110,00	110,55
		Cheltuieli directe	lei			105 259,40
8	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 (de la desfacere)	m			99,97 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210000115	beton C12/15	m3	0,0530	1 000,00	53,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	210,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284d	Bordura beton (de la desfacere)	m	1,0050	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			19 993,76
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x0.8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m			147,99 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210000115	beton C12/15	m3	0,0480	1 000,00	48,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	210,00	0,63
	26661228003225	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x0.8 cm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		Cheltuieli directe	lei			73 995,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		Cheltuieli directe	lei			2 001,96
11	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			188,97 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	65,00	50,38
		Cheltuieli directe	lei			1 889,66
12	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Cheltuieli directe	lei			1 882,02
13	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			89,04 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	280,00	89,04
		Cheltuieli directe	lei			2 136,96
14	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			5,13 2,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			66 729,00
15	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			520,12 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	290,00	368,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			358 885,56
16	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 481,05 32,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,64
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1,0100	1 360,00	1 373,60
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	300,00	24,27
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	380,00	50,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 069 314,89
17	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			703,90 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	7 666,00	513,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			91 507,00
18	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			162,04 8,07
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	57,66	8,07
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 250,00	147,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,63
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	400,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			186 348,76
19	DB16D k-1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (in grosime de 5 cm)	m2			175,14 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 360,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,79
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,00	0,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	5,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 276 855,75

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.