

# Lucrări de restabilire a pavajului "Apă-canal Chișinău" S.A.

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 420,64 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
		<b>1. Restabilirea Pavajului p/u 1m2</b>				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	1,0000	22,140 22,140	22,14 22,14
2	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (curatirea pavaj)	buc	50,0000	2,583 2,583	129,15 129,15
3	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	0,0030	1 425,667 542,333	4,277 1,627
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,1000	439,090 60,890	43,909 6,089
5	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (fara placi de trotuar)	m2	1,0000	176,331 151,290	176,331 151,29
6	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (cu placi de trotuar)	m2	1,0000	338,731 151,290	338,731 151,29
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (compactarea	100m2	0,0100	660,300 555,300	6,603 5,553

1	2	3	4	5	6	7
		pavajului)				
		<i>Total</i>	Lei			721,141
		<b>Total Restabilirea Pavajului p/u 1m2 Inclusiv salariu</b>				<b>721,141 467,139</b>
		<b>2. Restabilirea betonului deteriorat p/u 1m2</b>				
8	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	0,1000	47,360 47,360	4,736 4,736
9	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	0,0030	1 425,667 542,333	4,277 1,627
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,1000	439,090 60,890	43,909 6,089
11	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1000	1 681,870 473,550	168,187 47,355
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3	0,1000	1 758,310 236,780	175,831 23,678
		<i>Total</i>	Lei			396,94
		<b>Total Restabilirea betonului deteriorat p/u 1m2 Inclusiv salariu</b>				<b>396,94 83,485</b>
		<b>3. Instalarea borduri</b>				
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 22x8 cm,	m	1,0000	86,502 18,450	86,502 18,45

1	2	3	4	5	6	7
		pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (fara bordura)				
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 22x8 cm, pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (cu bordura)	m	1,0000	<u>169,917</u> 18,450	<u>169,917</u> 18,45
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara bordura)	m	1,0000	<u>106,117</u> 36,285	<u>106,117</u> 36,285
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (cu bordura)	m	1,0000	<u>211,642</u> 36,285	<u>211,642</u> 36,285
		<i>Total</i>	Lei			574,178
		<b>Total Instalarea borduri Inclusiv salariu</b>				<b>574,178 109,47</b>

		Total	Lei	1 692,30
		Asigurarea sociala	24 %	158,43
		Total		1 850,73
		Transportarea materialelor	7 %	69,45
		Total		1 920,18
		Cheltuieli de regie	3,5 %	67,21
		Total		1 987,39
		Beneficiu	1,5 %	29,81
		Total		2 017,20
		TVA	20 %	403,44
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 420,64</b> <b>660,12</b>

Intocmit

Drumconstruct SRL, c/f 1019605001573,  
mun. Hincesti, s. Cataleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de restabilire a pavajului**  
**“Apă-canal Chișinău” S.A.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 2 420,64 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	1,075	61,50	66,112
2.	7129020012800	Pavator	h-om	4,62	61,50	284,130
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,95822	61,50	58,930
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,18	61,50	134,070
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,90	61,50	116,850
				<b>Total manopera</b>		<b>660,12</b>

**Materialie:**

1.	1421102200290	Pietris	m3	0,301209	281,00	84,640
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,022	321,00	7,062
3.	1421102200548	Nisip	m3	0,18937	321,00	60,788
4.	2651122100023	Ciment	kg	32,28944	2,20	71,037
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,88	2,20	17,336
6.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,015	160,00	162,400
7.	2663102100000	Beton	m3	0,104037	1 350,00	140,451
8.	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,186	1 350,00	251,100
9.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	105,00	105,525
10.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 220 x 80 B 2	m	1,005	83,00	83,415
11.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,04	160,00	6,400
12.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,01	15,00	0,150
13.	4100116202818	Apa	m3	0,057441	15,00	0,862
14.	4100126202818	Apa	m3	0,066	15,00	0,990
				<b>Total materiale de construcții</b>		<b>992,16</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,084	85,00	7,140
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,042	85,00	3,570
3.	2952240004004	Placa vibratoare	h-ut	0,012	75,00	0,900
4.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,12	30,00	3,600
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,06234	85,00	5,299

6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,05	390,00	19,500
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>40,02</b>

Total	Lei	1 692,30
Asigurarea sociala	24 %	158,43
Total		1 850,73
Transportarea materialelor	7 %	69,45
Total		1 920,18
Cheltuieli de regie	3,5 %	67,21
Total		1 987,39
Beneficiu	1,5 %	29,81
Total		2 017,20
TVA	20 %	403,44
<b>Total deviz:</b>		<b>2 420,64</b>

Intocmit

Drumconstruct SRL, c/f 1019605001573,  
mun. Hincesti, s. Cataleni  
\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

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

## Obiect Lucrari de restabilire a pavajului Investitor "Apă-canal Chișinău" S.A.

## 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
		<b>1. Restabilirea Pavajului p/u 1m2</b>				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			22,140
						22,140
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	61,50	11,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	61,50	11,07
		<i>Total</i>	Lei			22,14
2	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (curatirea pavaj)	buc			2,583
						2,583
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0420	61,50	2,58
		<i>Total</i>	Lei			129,15
3	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 425,667
						542,333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,50	542,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,17
		<i>Total</i>	Lei			4,277
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			439,090
						60,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,50	60,88
	1421102200290	Pietris	m3	1,1500	281,00	323,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
		<i>Total</i>	Lei			43,909
5	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (fara placi de trotuar)	m2			176,331
						151,290
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	61,50	98,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	61,50	52,89
	2651122100023	Ciment	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200548	Nisip	m3	0,0560	321,00	17,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	15,00	0,34
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20
		<i>Total</i>	Lei			176,331
6	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (cu placi de trotuar)	m2			338,731
						151,290
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	61,50	98,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	61,50	52,89
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	160,00	162,40
	2651122100023	Ciment	kg	1,6000	2,20	3,52
	1421102200548	Nisip	m3	0,0560	321,00	17,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	15,00	0,34
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	160,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			338,731
7	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv (compactarea pavajului)	100m2			660,300 555,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	61,50	555,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,00
	2952240004004	Placa vibratoare	h-ut	1,2000	75,00	90,00
		<i>Total</i>	Lei			6,603
		<b>2. Restabilirea betonului deteriorat p/u 1m2</b>				
8	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			47,360 47,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	61,50	47,35
		<i>Total</i>	Lei			4,736
9	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			1 425,667 542,333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	61,50	542,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,17
		<i>Total</i>	Lei			4,277
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			439,090 60,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	61,50	60,88
	1421102200290	Pietris	m3	1,1500	281,00	323,15
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
		<i>Total</i>	Lei			43,909
11	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 681,870 473,550
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	61,50	448,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,50	24,60
	2651122100023	Ciment	kg	288,0000	2,20	639,97
	1421102200548	Nisip	m3	0,7660	321,00	248,36
	1421102200290	Pietris	m3	0,7050	281,00	200,10
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	15,00	4,39
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,00	97,50
		<i>Total</i>	Lei			168,187
12	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 758,310 236,780
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	61,50	212,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	61,50	24,60
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	390,00	97,50
		<i>Total</i>	Lei			175,831

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Instalarea borduri</b>				
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 22x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (fara bordura)	m			86,502 18,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	61,50	7,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	61,50	11,07
	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	321,00	0,96
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			86,502
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 22x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (cu bordura)	m			169,917 18,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	61,50	7,38
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	61,50	11,07
	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,0480	1 350,00	64,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	321,00	0,96
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 220 x 80 B 2	m	1,0050	83,00	83,42
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
		<i>Total</i>	Lei			169,917
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara bordura)	m			106,117 36,285
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	61,50	9,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	61,50	27,06
	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	321,00	2,57
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	15,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			106,117
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (cu bordura)	m			211,642 36,285
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	61,50	9,23
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	61,50	27,06
	2663102100001	Beton clasa...	m3	0,0450	1 350,00	60,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	321,00	2,57
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	105,00	105,52
	4100116202818	Apa	m3	0,0060	15,00	0,09
		<i>Total</i>	Lei			211,642

**APROBAT:**

**Intocmit**

Drumconstruct SRL, c/f 1019605001573,  
mun. Hincesti, s. Cataleni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.