

Lucrari de restabilire a pavajului

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 3558 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Restabilirea Pavajului p/u 1m2				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	1.00	34.06 34.06	34.06 34.06
2	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (k=0.5 pentru curatare pavaj)	buc	50.00	2.39 1.99	119.33 99.33
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	0.003	2395.63 835.63	7.19 2.51
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0.10	742.65 93.65	74.27 9.37
5	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1.00	436.94 232.72	436.94 232.72
6	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Placi de trotuar - existent)	m2	1.00	263.37 232.72	263.37 232.72
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0.01	792.75 792.75	7.93 7.93
Total Restabilirea Pavajului p/u 1m2					943.06	
Incluziv salariu					618.61	
		1.2. Restabilirea betonului deteriorat p/u 1m2				
8	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea	m3	0.10	72.84 72.84	7.28 7.28

1	2	3	4	5	6	7
		stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu				
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	0.003	2395.63 835.63	7.19 2.51
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0.10	742.65 93.65	74.27 9.37
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	0.10	2302.59 728.42	230.26 72.84
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	0.10	2218.74 364.21	221.87 36.42
Total Restabilirea betonului deteriorat p/u 1m2						540.92
Incluziv salariu						128.42
1.3. Instalarea borduri						
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (fara bordura)	m	1.00	106.40 28.38	106.40 28.38
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (cu bordura)	m	1.00	176.75 28.38	176.75 28.38
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara bordura)	m	1.00	135.63 55.81	135.63 55.81
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (cu bordura)	m	1.00	241.16 55.81	241.16 55.81
Total Instalarea borduri						659.94
Incluziv salariu						168.39
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		2143.92	
Contributii sociale			24.00 %		219.70	
Total:			100.00 +		2363.62	
Transport materiale			7.00 %		79.26	
Cheltueli directe:			100.00 +		2442.88	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltueli de regie constructii	14.50 %			354.22
		Total:	100.00 +			2797.10
		Beneficiu de deviz	6.00 %			167.83
		Total:	100.00 +			2965
		TVA	20.00 %			593
Total deviz:						3558

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

Apa-Canal Chisinau

(semnatura)

Lucrari de restabilire a pavajului

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000

Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1

lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 3558 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	1.075	94.60	101.695
2.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.90	94.60	179.74
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.13	94.60	106.898
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.952	94.60	90.04
5.	7129020012800	Pavator	h-om	4.62	94.60	437.052
		Total:				915.425

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	4100126202818	Apa	m3	0.066	25.00	1.65
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.058	25.00	1.438
3.	2663102100000	Beton	m3	0.104	1550.00	161.20
4.	2663102100001	Beton	m3	0.186	1550.00	288.30
5.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1.005	70.00	70.35
6.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1.005	105.00	105.525
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29.232	2.30	67.234
8.	2651122100023	Ciment portland	kg	3.20	2.30	7.36
9.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7.88	2.30	18.124
10.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.04	200.00	8.00
11.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.112	400.00	44.80
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.078	400.00	31.08
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.022	400.00	8.80
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0.23	480.00	110.40
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0.072	480.00	34.368
16.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1.015	171.00	173.565
		Total:				1132.193

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.05	900.00	45.00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.084	150.00	12.60

3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.042	150.00	6.30
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.00	20.00	20.00
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0.062	150.00	9.36
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.12	25.00	3.00
		Total:				96.26

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	2143.92
Contributii sociale	24.00 %	219.70
Total:	100.00 +	2363.62
Transport materiale	7.00 %	79.26
Cheltueli directe:	100.00 +	2442.88
Cheltueli de regie constructii	14.50 %	354.22
Total:	100.00 +	2797.10
Beneficiu de deviz	6.00 %	167.83
Total:	100.00 +	2965
TVA	20.00 %	593

Total deviz:

3558

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

Apa-Canal Chisinau

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectApa-Canal Chisinau
Lucrari de restabilire a pavajului

Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1

lucrari de amenajare (formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Restabilirea Pavajului p/u 1m2				
1	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			34.06 ----- 34.06
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	94.60	17.028
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1800	94.60	17.028
2	RpCG23A	Curatarea si stivuirea caramizilor din demolarea zidurilor, inclusiv evacuarea molozului rezultat (k=0.5 pentru curatare pavaj) K=0.50	buc			2.39 ----- 1.99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0420	94.60	1.987
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0400	20.00	0.40
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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			2395.63 ----- 835.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	94.60	835.633
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	150.00	1560.00
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			742.65 ----- 93.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	94.60	93.654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	480.00	552.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	25.00	2.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	150.00	31.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	150.00	63.00
5	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			436.94 ----- 232.72
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	94.60	151.36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	94.60	81.356
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1.0150	171.00	173.565
	2651122100023	Ciment portland	kg	1.6000	2.30	3.68

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	400.00	22.40
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	25.00	0.575
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	200.00	4.00
6	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (Placi de trotuar -existent)	m2			263.37 ----- 232.72
	7129020012800	Pavator	h-om	1.6000	94.60	151.36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.8600	94.60	81.356
	2651122100023	Ciment portland	kg	1.6000	2.30	3.68
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0.0560	400.00	22.40
	4100126202818	Apa	m3	0.0230	25.00	0.575
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0.0200	200.00	4.00
7	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			792.75 ----- 792.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.3800	94.60	792.75
		1.2. Restabilirea betonului deteriorat p/u 1m2				
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			72.84 ----- 72.84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7700	94.60	72.842
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			2395.63 ----- 835.63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	94.60	835.633
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10.3900	150.00	1560.00
10	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			742.65 ----- 93.65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	94.60	93.654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	480.00	552.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	25.00	2.50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	150.00	31.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	150.00	63.00
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			2302.59 ----- 728.42
	7123010010200	Betonist	h-om	7.3000	94.60	690.58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	94.60	37.84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288.0000	2.30	672.336

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7660	400.00	310.80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.7050	480.00	343.68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	25.00	7.35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	25.00	15.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	900.00	225.00
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.... Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			2218.74 <hr/> 364.21
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	94.60	326.37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	94.60	37.84
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1550.00	1612.00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	25.00	2.525
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	25.00	15.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	900.00	225.00
		1.3. Instalarea borduri				
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (fara bordura)	m			106.40 <hr/> 28.38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	94.60	11.352
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	94.60	17.028
	2663102100001	Beton	m3	0.0480	1550.00	74.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.30	2.346
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	400.00	1.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	25.00	0.075
14	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (cu bordura)	m			176.75 <hr/> 28.38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1200	94.60	11.352
	7129020012800	Pavator	h-om	0.1800	94.60	17.028
	2663102100001	Beton	m3	0.0480	1550.00	74.40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.0200	2.30	2.346
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0030	400.00	1.20
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1.0050	70.00	70.35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0030	25.00	0.075
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (fara bordura)	m			135.63 <hr/> 55.81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	94.60	14.19
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	94.60	41.624
	2663102100001	Beton	m3	0.0450	1550.00	69.75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.30	6.716
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	400.00	3.20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	25.00	0.15
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (cu bordura)	m			241.16 <hr/> 55.81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.1500	94.60	14.19
	7129020012800	Pavator	h-om	0.4400	94.60	41.624
	2663102100001	Beton	m3	0.0450	1550.00	69.75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.9200	2.30	6.716
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0080	400.00	3.20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1.0050	105.00	105.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	25.00	0.15

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar Apa-Canal Chisinau
(functia, semnatura)