

Lucrări de pavare a unui segment de trotuar din s. Cucoara și Chircani

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL Lucrari de pavare

Valoarea de deviz 520 774 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	1 172,3792	30,00	35 171,38
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	445,48	57,66	25 686,38
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,2728	30,00	908,18
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,728	30,00	2 211,84
Total manopera						63 978

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	30,972 19,14	220,00 250,00	6 813,84 4 785,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,375	90,00	303,75
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,79	90,00	431,10
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	82,1006	90,00	7 389,05
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 147,50	1,50	1 721,25
6.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 532,80	1,50	2 299,20
7.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15 069,34	1,50	22 604,01
8.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	972,37	110,00	106 960,70
9.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	22,50	1 100,00	24 750,00
10.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1 130,625	65,00	73 490,63
11.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	19,16	15,00	287,40
12.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	5,76	10,00	57,60
13.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,375	10,00	33,75
Total materiale de construcții						251 927

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	1,8144	120,00	217,73
2.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,2048	25,00	105,12
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,7666	200,00	553,32
4.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	41,56	25,00	1 039,00

5.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,584	100,00	158,40
		Total utilaje de construcții				2 074

Total:

Cheltuieli directe	lei	317 979
CASM (II3) * 22,5 %	22,50 %	14 395
Total II3+CASM	100,00 +	332 374
Transportarea materialelor (II3+CASM) * 10 %	10,00 %	25 193
Total II3+CASM+Transp	100,00 +	357 566
Cheltuieli de regie (II3+CASM+Transp) * 14,5 %	14,50 %	51 847
Total II3+CASM+Transp+Cheltu	100,00 +	409 413
Beneficiu (II3+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	24 565
Total II3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	433 978
TVA (II3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	86 796

Total deviz:

520 774

Intocmit

(funcția, semnătura) 0

Verificat

(funcția, semnătura) 0

Investitor
Obiect

Lucrări de pavare a unui segment de trotuar din s. Cucoara și Chircani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № Lucrari de pavare (formular desfășurat)

№ 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. Sector 1 s. Cucoara				
1	TsE05 B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			22,68 0,00
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	120,00	22,68
2	TsC02 D1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			954,00 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	200,00	954,00
3	DG04 B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
4	DE11 A п. K=3=1,00; M=1,00;	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 (beton B15 V=12m3)	m			101,47 12,32

1	2	3	4	5	6	7
	III=1,00					
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3		1 100,00	22,00
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	90,00	0,27
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	65,00	65,33
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
5	DI111 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			47,08 7,68
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2560	30,00	7,68
	14111222 016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	220,00	38,28
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	25,00	0,36
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
6	TsD05 A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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			768,31 508,56
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
7	DE18 B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (h-40mm)	m2			177,43 31,32
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,0124	30,00	30,37
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,65
	26511221	Ciment portland M400 saci, (pentru	kg	1,6000	1,50	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	00027	rosturi)				
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,50	23,59
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	90,00	0,45
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	90,00	7,71
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,30
		2. Sector 1 s. Cucoara				
8	TsE05 B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			22,68 0,00
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	120,00	22,68
9	TsC02 D1 п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			954,00 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	200,00	954,00
10	DG04 B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
11	DE11 A п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	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 (beton B15 V=10.5m3)	m			101,47 12,32
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3		1 100,00	22,00
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,53
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	90,00	0,27
	26661228 00325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	65,00	65,33

1	2	3	4	5	6	7
		750 x 150 x 100 B 2				
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
12	DI111 п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			52,30 7,68
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2560	30,00	7,68
	14111222 016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	250,00	43,50
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	25,00	0,36
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	100,00	0,55
13	TsD05 A п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	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			768,31 508,56
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
14	DE18 B п. K=3=1, 00; M=1,00; III=1,00	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (h-40mm)	m2			177,43 31,32
	71290200 12800	Pavator	h-om	1,0124	30,00	30,37
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	30,00	0,95
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	110,00	111,65
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,40
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	1,50	23,59
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	90,00	0,45
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	90,00	7,71
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	15,00	0,30

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

0

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrări de pavare a unui segment de trotuar din s. Cucoara și Chircani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de pavare

Valoarea de deviz 520 774 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. Sector 1 s. Cucoara				
1	TsE05B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,90	22,68 0,00	133,81 0,00
2	TsC02D1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,30	954,00 0,00	286,20 0,00
3	DG04B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	600,00	18,45 18,45	11 070,72 11 070,72
4	DE11A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 (beton B15 V=12m3)	m	600,00	101,47 12,32	60 884,52 7 391,52
5	DI111 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	178,00	47,08 7,68	8 379,35 1 367,04

1	2	3	4	5	6	7
6	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	2,00	768,31 508,56	1 536,62 1 017,12
7	DE18B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (h-40mm)	m2	592,00	177,43 31,32	105 037,38 18 541,44
Total Sector 1 s. Cucoara						187 328,60
Incluziv salariu						39 387,84
		2. Sector 1 s. Cucoara				
8	TsE05B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	3,70	22,68 0,00	83,92 0,00
9	TsC02D1 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,28	954,00 0,00	267,12 0,00
10	DG04B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	260,00	18,45 18,45	4 797,31 4 797,31
11	DE11A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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 (beton B15 V=10.5m3)	m	525,00	101,47 12,32	53 273,96 6 467,58
12	DI111 п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	110,00	52,30 7,68	5 752,45 844,80
13	TsD05A п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	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	100 m3	2,00	768,31 508,56	1 536,62 1 017,12

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
14	DE18B п. K=3=1,00; M=1,00; III=1,00	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (h-40mm)	m2	366,00	177,43 31,32	64 938,65 11 463,12

Total Sector 1 s. Cucoara						130 650,02
Incluziv salariu						24 589,93

Cheltuieli directe	lei	317 979
CASM (Π3) * 22,5 %	22,50 %	14 395
Total Π3+CASM	100,00 +	332 374
Transportarea materialelor (Π3+CASM) * 10 %	10,00 %	25 193
Total Π3+CASM+Transp	100,00 +	357 566
Cheltuieli de regie (Π3+CASM+Transp) * 14,5 %	14,50 %	51 847
Total Π3+CASM+Transp+Cheltu	100,00 +	409 413
Beneficiu (Π3+CASM+Transp+Cheltu) * 6 %	6,00 %	24 565
Total Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi	100,00 +	433 978
TVA (Π3+CASM+Transp+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	86 796

Total deviz:

520 774

Incluziv salariu

63 978

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)