

# Lucrari de pavare a aleei din Parcul "Dendrariu"

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 94 933,88 Lei

№ 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	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 (63x1,7x0,2m)	m3	21,42	49,92 49,92	1 069,21 1 069,21
2	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3	0,21	9 017,48 253,19	1 893,67 53,17
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,21	217,57 24,71	45,69 5,19
4	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3	0,21	339,29 191,43	71,25 40,20
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	18,90	717,38 19,45	13 558,54 367,64
6	DE18B	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 (pavaj vibropresat tip caramida grosime 4 cm)	m2	94,50	282,90 67,69	26 734,13 6 397,11

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC61C	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 3	100 m3	0,08	11 842,12 648,37	947,37 51,87
8	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	0,025	1 402,40 570,40	35,06 14,26
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	126,00	187,85 19,45	23 668,82 2 450,95

	Total	Lei	68 023,74
	Asigurari sociale si medicale	24 %	2 507,90
	Cheltuieli de transport	5 %	2 618,21
	Total		73 149,85
	Cheltuieli de regie	5 %	3 657,50
	Total		76 807,35
	Beneficiu de deviz	3 %	2 304,22
	Total		79 111,57
	TVA	20 %	15 822,31
	<b>Total deviz:</b>		<b>94 933,88</b>
	<b>Inclusiv salariu</b>		<b>10 449,60</b>

# Lucrari de pavare a aleei din Parcul "Dendrariu"

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 94 933,88 Lei

№ 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	124,02	64,84	8 041,45
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,53	64,84	2 109,24
3.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,99	64,84	193,87
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,62	64,84	105,04
<b>Total manopera</b>						<b>10 449,60</b>

### Materiale:

1.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	24,00	450,00	10 800,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	450,00	0,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,38	380,00	144,40
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,47	380,00	178,60
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	8,10	380,00	3 078,00
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	128,52	2,08	267,32
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	151,20	2,08	314,50
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 486,48	2,08	3 091,88
9.	26611128006-1	Pavaj vibropresat tip caramida grosime 4 cm	m2	95,92	141,67	13 588,99
10.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,05	1 450,00	8 772,50
11.	26661228003-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20x8 cm	m	126,63	95,00	12 029,85
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,89	45,00	85,05
13.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,94	10,00	9,40
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,38	10,00	3,80
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>52 364,29</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,79	900,00	711,00
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	4,12	400,00	1 648,00
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,08	450,00	2 736,00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,09	450,00	40,50
5.	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,69	45,00	31,05
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,26	80,00	20,80
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,09	250,00	22,50
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>5 209,85</b>

Total	Lei	68 023,74
Asigurari sociale si medicale	24 %	2 507,90
Cheltuieli de transport	5 %	2 618,21
Total		73 149,85
Cheltuieli de regie	5 %	3 657,50
Total		76 807,35
Beneficiu de deviz	3 %	2 304,22
Total		79 111,57
TVA	20 %	15 822,31
<b>Total deviz:</b>		<b>94 933,88</b>

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de pavare a aleei din Parcul  
"Dendrariu"**

**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	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 (63x1,7x0,2m)	m3			49,92 49,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	64,84	49,92
		<i>Total</i>	Lei			1 069,21
2	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3			9 017,48 253,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9100	64,84	253,19
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	19,4600	450,00	8 764,29
		<i>Total</i>	Lei			1 893,67
3	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			217,57 24,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	64,84	24,71
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	450,00	192,86
		<i>Total</i>	Lei			45,69
4	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			339,29 191,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	64,84	191,43
	2952270004020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	45,00	147,86
		<i>Total</i>	Lei			71,25
5	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			717,38 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	450,00	571,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14t	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,19
		<i>Total</i>	Lei			13 558,54
6	DE18B	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 (pavaj vibropresat tip caramida grosime 4 cm)	m2			282,90 ----- 67,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	64,84	65,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	64,84	2,05
	26611128006-1	Pavaj vibropresat tip caramida grosime 4 cm	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,08	3,33
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,08	32,72
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,89
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	380,00	32,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			26 734,13
7	TsC61C	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 3	100 m3			11 842,12 ----- 648,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,0000	64,84	648,37
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	24,8500	450,00	11 193,75
		<i>Total</i>	Lei			947,37
8	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			1 402,40 ----- 570,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	570,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	80,00	832,00
		<i>Total</i>	Lei			35,06
9	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			187,85 ----- 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 450,00	69,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,08	2,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,15
	26661228003-1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 10x20x8 cm	m	1,0050	95,00	95,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			23 668,82