

# Lucrări de pavare a trotuarului la Gr. de copii nr. 3 Lăstărel

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 550 847 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. Pregătire teren</b>				
1	RpCB18G	Demolarea bordurilor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	20,500	576,585 467,335	11 819,992 9 580,367
2	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II/Icărarea în autobasculantă a bordurilor și gunoierului /	100 m3	0,195	1 350,769 0,000	263,400 0,000
3	RpCP04G	Repararea porților din schelet de fier ornamentale	kg	65,000	38,180 27,190	2 481,726 1 767,376
4	RpCR23A	Vopsirea în culori de ulei a balustradelor, grilelor și parapetelor metalice, în două straturi de vopsea	m2	23,000	124,989 115,559	2 874,752 2 657,862
5	RpCP24A	Refacerea încăștrărilor la porți metalice	buc	6,000	39,298 35,687	235,787 214,124
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t	50,200	20,111 0,000	1 009,575 0,000
		<b>Total Pregătire teren Inclusiv salariu</b>				<b>18 685,232 14 219,729</b>
		<b>2. Curtea și calea de acces</b>				
		<b>2.1. Lucrări de pregătire a terenului și nivelare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	85,000	328,523 135,952	27 924,420 11 555,920
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II /Incarcarea in auto /	100 m3	0,850	1 349,647 0,000	1 147,200 0,000
9	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	5,500	63,727 63,727	350,501 350,501
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	125,500	16,118 0,000	2 022,825 0,000
		<b>Total Lucrari de pregatire a terenului si nivelare Inklusiv salariu</b>				<b>31 444,946 11 906,421</b>
		<b>2.2. Pavaj</b>				
11	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3	72,000	857,386 67,976	61 731,792 4 894,272
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100 x30x18cm cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	169,000	243,067 56,930	41 078,400 9 621,154
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	189,000	162,562 25,491	30 724,193 4 817,799
14	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, 10x20cm h=6cm asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2	835,000	231,865 44,184	193 607,275 36 893,974
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	0,980	501,323 501,323	491,297 491,297

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pavaj Inclusiv salariu</b>				<b>327 632,957 56 718,496</b>
		<b>Total Curtea si caile de acces Inclusiv salariu</b>				<b>359 077,903 68 624,917</b>

		Total	lei	377 760
		Asigurari sociale	24,00 %	19 883
		Cheltuieli de regie	11,00 %	43 741
		Beneficiu de deviz	4,00 %	17 655
		TVA	20,00 %	91 808
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>550 847</b> <hr/> <b>82 844</b>

Intocmit

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

Verificat

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

# Lucrări de pavare a trotuarului la Gr. de copii nr. 3 Lăstărel

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 550 847 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.	7122050013400	Zidar	h-om	1,260	84,97	107,062
2.	7123010010200	Betonist	h-om	82,000	84,97	6 967,540
3.	7129020012800	Pavator	h-om	613,700	84,97	52 146,089
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,300	84,97	2 149,741
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,400	84,97	883,688
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,937	84,97	4 922,908
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,750	84,97	2 612,827
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,640	84,97	1 498,871
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	136,000	84,97	11 555,920
<b>Total manopera</b>						<b>82 844</b>

### Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	3,900	7,50	29,250
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	7,344	380,00	2 790,720
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	91,440	370,00	33 832,800
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,193	450,00	1 886,850
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	61,089	450,00	27 490,050
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,690	5,50	3,795
7.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,345	22,00	7,590
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,760	68,00	187,680
9.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,690	12,50	8,625
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 341,100	2,33	3 124,763
11.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare /10x20cm h=6cm / tip caramida	m2	847,525	155,84	132 078,296
12.	2663102100001	Beton clasa...M200	m3	16,677	1 456,39	24 288,216
13.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18cm	m	169,845	120,00	20 381,400
14.	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	189,945	66,83	12 694,024
15.	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	1,300	35,00	45,500
16.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,975	32,00	31,200
17.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,300	2,50	5,750
18.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,000	25,00	450,000
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,230	25,00	505,750
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>259 841</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	65,875	180,00	11 857,500
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,175	250,00	1 793,750
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,420	15,00	66,300
4.	2940520003828	Aparat de polizat (bi-ax)	h-ut	3,900	28,00	109,200
5.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,647	750,00	3 485,250
6.	2952240004010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	18,576	450,00	8 359,200
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,351	600,00	1 410,600
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	73,050	50,00	3 652,500
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,006	55,00	0,330
10.	2952270007609	Masina de găurit electrică	h-ut	3,900	18,00	70,200
11.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	7,800	55,00	429,000
12.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	5,776	525,00	3 032,400
13.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	1,800	450,00	810,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>35 075</b>

Total	lei	377 760
Asigurari sociale	24,00 %	19 883
Cheltuieli de regie	11,00 %	43 741
Beneficiu de deviz	4,00 %	17 655
TVA	20,00 %	91 808

**Total deviz:****550 847**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect****Investitor****Lucrări de pavare a trotuarului la Gr. de copii  
nr. 3 Lăstărel****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. Pregătire teren</b>				
1	RpCB18G	Demolarea bordurilor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			576,585 467,335
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,455
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,3500	50,00	17,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,000
2	TsC03F1	Săpatura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II/Icărcarea în autobasculantă a bordurilor și gunoierului /	100 m3			1 350,769 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,769
3	RpCP04G	Repararea porților din schelet de fier ornamentale	kg			38,180 27,190
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1600	84,97	13,595
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	84,97	13,595
	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	0,0200	35,00	0,700
	2874125885651	Nit cu cap semiînecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0150	32,00	0,480
	1010116200303	Huila scop energ. mixta	kg	0,0600	7,50	0,450
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1200	55,00	6,600
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	28,00	1,680
	2952270007609	Mășina de găurit electrică	h-ut	0,0600	18,00	1,080
4	RpCR23A	Vopsirea în culori de ulei a balustradelor, grilelor și parapetelor metalice, în două straturi de vopsea	m2			124,989 115,559
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,467
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	84,97	22,092
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	12,50	0,375
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	68,00	8,160
	2320116200535	Benzina extractiv tip 80/120	l	0,0150	22,00	0,330
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,50	0,165
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	2,50	0,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
5	RpCP24A	Refacerea încadrărilor la porți metalice	buc			39,298 35,687
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2100	84,97	17,844
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,844
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8500	2,33	1,980
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0010	55,00	0,055
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	15,00	0,225
6	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			20,111 0,000
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	525,00	20,111
		<b>2. Curtea și calea de acces</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.1. Lucrari de pregatire a terenului si nivelare</b>				
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			328,523 135,952
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,952
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	750,00	14,321
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,750
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,500
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II /Incarcarea in auto /	100 m3			1 349,647 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 349,647
9	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			63,727 63,727
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,727
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			16,118 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	525,00	16,118
		<b>2.2. Pavaj</b>				
11	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			857,386 67,976
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	84,97	67,976
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	450,00	115,650
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	380,00	38,760
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	370,00	469,900
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	25,00	6,250
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	750,00	31,500
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,100
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	450,00	11,250
12	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100 x30x18cm cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			243,067 56,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,746
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2663102100001	Beton clasa...M200	m3	0,0450	1 456,39	65,538
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x18cm	m	1,0050	120,00	120,600
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			162,562 25,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,196
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,295
	2663102100001	Beton clasa...M200	m3	0,0480	1 456,39	69,907
	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8cm	m	1,0050	66,83	67,164
14	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, 10x20cm h=6cm asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			231,865 44,184
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,184
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare /10x20cm h=6cm / tip caramida	m2	1,0150	155,84	158,178
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	2,33	3,728

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,250
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	450,00	22,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0230	25,00	0,575
15	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			501,323
						<hr/> 501,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	84,97	501,323

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.