

## Lucrari de amenajare cu pavaj a spatiilor publice (prin acord- cadru)

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 13 465,31 lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2022

№ 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. Demolari</b>				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,000	263,41 263,41	263,41 263,41
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	1,000	44,18 44,18	44,18 44,18
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	1,000	756,01 751,99	756,01 751,99
4	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	1,000	107,10 80,72	107,10 80,72
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t	1,000	115,56 115,56	115,56 115,56
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t	1,000	77,40 0,00	77,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 15 km				
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	1,000	1 519,43 1 514,16	1 519,43 1 514,16
8	TrB22D1A 2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m	t	1,000	83,04 28,04	83,04 28,04
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>2 966,13 2 798,06</b>
		<b>2. Pavaje si bordure</b>				
9	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg.3	100m2	1,000	32,00 0,00	32,00 0,00
10	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	1,000	45,88 45,88	45,88 45,88
11	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	1,000	968,63 189,48	968,63 189,48
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ( gr.6 cm) 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	m2	1,000	348,24 88,71	348,24 88,71
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1,000	250,42 50,13	250,42 50,13
14	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x100x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	1,000	269,91 57,78	269,91 57,78
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4	m3	1,000	1 671,12 335,63	1 671,12 335,63

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 5/B 75)				
		<b>Total Pavaje si bordure Inclusiv salariu</b>				<b>3 586,20 767,61</b>
		<b>3. Copertina</b>				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1,000	58,43 56,93	58,43 56,93
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatii executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete orizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2	1,000	73,23 45,03	73,23 45,03
18	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	1,000	19,35 5,95	19,35 5,95
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu ( TKII superior si inferior)	m2	1,000	236,97 57,78	236,97 57,78
20	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	1,000	174,14 93,47	174,14 93,47
		<b>Total Copertina Inclusiv salariu</b>				<b>562,12 259,16</b>
		<b>4. Pandus</b>				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,000	63,60 17,84	63,60 17,84

1	2	3	4	5	6	7
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	1,000	109,05 95,17	109,05 95,17
23	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit	m2	1,000	166,34 33,99	166,34 33,99
24	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	1,000	27,53 3,65	27,53 3,65
25	CR33A	Balustrada	m	1,000	538,77 144,45	538,77 144,45
		<b>Total Pandus Inclusiv salariu</b>				<b>905,29 295,10</b>

		Прямые затраты	lei	8 019,74
		Asigurarea sociala	24,00 %	988,78
		Total	100,00 +	9 008,52
		Transportarea materialelor	7,00 %	236,85
		Total	100,00 +	9 245,37
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 340,57
		Total	100,00 +	10 585,94
		Beneficiu de deviz	6,00 %	635,15
		Total	100,00 +	11 221,09
		TVA	20,00 %	2 244,22
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>13 465,31 4 119,93</b>

Intocmit

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

Verificat

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

# Lucrari de amenajare cu pavaj a spatiilor publice (prin acord- cadru)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 13 465,31 lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2022

№ 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	0,400	84,97	33,988
2.	7123010010200	Betonist	h-om	22,580	84,97	1 918,622
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,043	84,97	3,654
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,680	84,97	142,750
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,892	84,97	245,734
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,930	84,97	79,022
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,120	84,97	95,166
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	84,97	0,850
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,020	84,97	86,670
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	84,97	16,144
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,550	84,97	216,673
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,380	84,97	797,018
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,592	84,97	220,242
14.	9312040019600	Sapator	h-om	3,100	84,97	263,407
<b>Total manopera</b>						<b>4 119,93</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	12,40	0,186
2.	1212121212121	apa	m3	0,271	13,29	3,601
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,102	400,00	40,800
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,270	400,00	508,000
5.	1411122201701	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 8-15 mm	m3	0,045	400,00	18,000
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,057	360,00	20,520
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	360,00	1,800
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,086	360,00	30,960
9.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,256	360,00	92,160
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,100	45,00	4,500
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	12,50	0,625
12.	2010102900906	Lemn brut rotund de foioase pentru constructii	m3	0,026	8 500,00	221,000
13.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	8 500,00	25,500

14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	8 500,00	51,000
15.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,336	22,50	7,560
16.	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,030	22,50	0,675
17.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,041	22,50	0,922
18.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,630	17,00	10,710
19.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,158	15,38	2,430
20.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,120	22,00	2,640
21.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,120	58,00	6,960
22.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,030	32,00	0,960
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,506	2,50	33,765
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,000
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,288	2,50	5,720
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,730	2,50	39,325
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,000
28.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr 6 cm	m2	1,015	175,00	177,625
29.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,203	1 208,00	245,224
30.	26631021000017.5	Beton clasa...B 7.5	m3	1,040	1 100,00	1 144,000
31.	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20*100*25	m	1,005	135,00	135,675
32.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,005	135,00	135,675
33.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,100	5,00	0,500
34.	26821326004701	Membrane bituminoase TKII superior si inferior	m2	2,415	65,00	156,975
35.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,520	12,00	6,240
36.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,924	30,00	57,720
37.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,156	30,00	4,680
38.	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	23,00	23,575
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	30,00	0,300
40.	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,095	30,00	2,850
41.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,052	65,00	3,380
42.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,010	30,00	0,300
43.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	45,00	45,000
44.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	35,00	0,875
45.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	3,000	30,00	90,000
46.	2873123808075	Sirma ghimpata zincata d = 2,5 mm, OL 32, S 1179/80	kg	0,095	30,00	2,850
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	42,00	1,050
48.	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	0,100	42,00	4,200
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,250
50.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	290,83	5,817
51.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,64	0,021
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,337	13,29	4,479
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>3 383,60</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	50,00	10,000
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,373	25,00	9,325
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	25,00	1,500
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,075	25,00	1,875
5.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,258	500,00	129,000
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	400,00	7,200
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	400,00	32,000
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	50,00	30,000
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	450,00	25,650
10.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,015	100,00	1,500

11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	50,00	2,000
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,055	50,00	2,750
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,110	500,00	55,000
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	500,00	125,000
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	300,00	77,400
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,024	250,00	6,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>516,21</b>

Прямые затраты	lei	8 019,74
Asigurarea sociala	24,00 %	988,78
Total	100,00 +	9 008,52
Transportarea materialelor	7,00 %	236,85
Total	100,00 +	9 245,37
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 340,57
Total	100,00 +	10 585,94
Beneficiu de deviz	6,00 %	635,15
Total	100,00 +	11 221,09
TVA	20,00 %	2 244,22

**Total deviz:**

**13 465,31**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare cu pavaj a spatiilor Investitor  
publice (prin acord-cadru)**

**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. Demolari</b>				
1	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			263,41 263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,407
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			44,18 44,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	84,97	22,092
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	84,97	22,092
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			756,01 751,99
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	84,97	526,814
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	84,97	225,171
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,29	0,266
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,750
4	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			107,10 80,72
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	84,97	23,792
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,930
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	8 500,00	25,500
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,00	0,875
5	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi, frunze	t			115,56 115,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	84,97	115,559
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,400
7	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 519,43 1 514,16
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	84,97	1 062,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	84,97	452,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	13,29	0,266
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,000
8	TrB22D1A2	Transportul materialelor cu macaraua pe pneuri, de 10 tf, amplasata in pozitie fixa,	t			83,04



1	2	3	4	5	6	7
		greutatea materialelor 0-0,5 t si inaltimea de ridicare fiind de 6-12 m				28,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3300	84,97	28,040
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1100	500,00	55,000
		<b>2. Pavaje si bordure</b>				
9	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg.3	100m2			32,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	400,00	0,00
10	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			45,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	84,97	45,88
11	RpDD01A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			968,63
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6700	84,97	189,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	84,97	56,930
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	400,00	132,553
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	400,00	508,000
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	360,00	40,800
	1212121212121	apa	m3	0,2590	13,29	92,160
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	500,00	3,442
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	250,00	129,000
12	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat ( gr.6 cm) 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	m2			348,24
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	88,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	85,990
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr 6 cm	m2	1,0150	175,00	2,719
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	177,625
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	4,000
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	39,325
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	360,00	1,800
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	290,83	30,960
13	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			250,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	50,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	12,745
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 208,00	37,387
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,50	54,360
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	7,300
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	135,00	2,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	135,675
14	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x100x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			269,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	57,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	14,445
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0530	1 208,00	43,335
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,50	64,024
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	360,00	8,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,29	3,600
	26661228002841	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20*100*25	m	1,0050	135,00	0,080
15	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 671,12
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	301,643
	26631021000017.5	Beton clasa..B 7.5	m3	1,0250	1 100,00	33,988
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	13,29	1 144,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	450,00	3,641
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	25,650
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	50,00	7,200
						30,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,000
		<b>3. Copertina</b>				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			58,43 56,93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
17	RpCE12A	Strat suport sau sapa de protectie pt. hidroizolatiei executat la reparatii de terase sau balcoane, cu mortar de ciment in grosime de 1,5-2 cm aplicat pe suprafete horizontale sau verticale de beton monolit sau de zidarie de caramida	m2			73,23 45,03
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4400	84,97	37,387
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,8800	2,50	17,715
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0210	360,00	7,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	13,29	0,066
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,500
18	RpCE01A	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei hifrofuge, executata cu 2 straturi din solutie bituminoasa (bitum taiat) la reparatii de balcoane sau terase horizontale sau inclinate	m2			19,35 5,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	84,97	3,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,1550	15,38	2,430
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3150	22,50	7,223
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0400	22,50	0,922
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0550	50,00	2,750
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,075
19	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata horizontale montate pe suport continuu ( TKII superior si inferior)	m2			236,97 57,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,543
	26821326004701	Membrane bituminoase TKII superior si inferior	m2	2,3000	65,00	156,975
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	17,00	10,710
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	50,00	10,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,500
20	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			174,14 93,47
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	84,97	46,734
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,745
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	30,00	57,720
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	30,00	4,680
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	12,00	6,240
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	65,00	3,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,50	5,720
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	360,00	2,520
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,29	0,027
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,375
		<b>4. Pandus</b>				
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			63,60 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,021
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,40	0,186
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			109,05 ----- 95,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	84,97	95,166
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	58,00	6,960
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	45,00	4,500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	22,50	0,337
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,625
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	32,00	0,960
23	RpDD04A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de ciclisti, executate direct pe un pat dinainte pregatit	m2			166,34 ----- 33,99
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	84,97	28,040
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	84,97	5,948
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1030	1 208,00	126,840
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	360,00	3,600
	1212121212121	apa	m3	0,0120	13,29	0,159
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	100,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	250,00	0,250
24	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg			27,53 ----- 3,65
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	84,97	3,654
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,575
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
25	CR33A	Balustrada	m			538,77 ----- 144,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,491
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,958
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	8 500,00	51,000
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	3,0000	30,00	90,000
	2010102900906	Lemn brut rotund de foioase pentru constructii	m3	0,0260	8 500,00	221,000
	1411122201701	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 8-15 mm	m3	0,0450	400,00	18,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,29	0,053
	2873145887909	Cuie scoabe Tip B	kg	0,1000	42,00	4,200
	2873123808075	Sirma ghimpata zincata d = 2,5 mm, OL 32, S 1179/80	kg	0,0950	30,00	2,850
	2734113805425	Sirma din otel moale, zincata D=3 mm	kg	0,0950	30,00	2,850
	2320166200600	Petrol lampant rafinat	kg	0,0300	22,50	0,675
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	42,00	1,050
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1200	22,00	2,640

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.