

**Proiect pentru reabilitarea si
renovarea Gradinii Publice "Stefan
cel Mare si Sfant" si repararea
incaperilor nelocative cu nr. cad.
0100520.006.01.002 (veceu public)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5 Solutii Arhitecturale (82-07/25-SA)

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale și mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA	m2		75,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	99,924
	4100126202818	Apa	m3	0,010	0,757
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	4,542
2	RpCO56B	Demontari: pereti PGC cu izolatie, inclusiv carcasa	m2		54,240
	7422010060100	Timplar	h-om	0,470	25,493
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,470	25,493
3	RpCO56C	Demontari: tavane suspendate, inclusiv sistema grila	m2		83,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,130	10,790
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	9,960
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2		91,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	35,568
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	35,568
	4100126202818	Apa	m3	0,050	4,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	4,560
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2		91,200
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	13,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	13,680
	4100126202818	Apa	m3	0,050	4,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	3,648
6	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		33,840
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,280	9,475
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	22,673
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	0,102
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	0,846
7	TrI1AA02C 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t		33,840
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	15,228
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		33,840
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	8,731
		Total			
		Total Demontari			

1	2	3	4	5	6
2. Inchideri si compartimentari					
9	CK26B	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m		69,400
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	22,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	5,552
	2743123549026-UA98	Profil de tip UA 98.8 de ancadrament a golului de usa	m	1,000	69,400
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	277,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	0,694
10	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC hidrofug gr.12,5 mm cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie din vata minerala gr.70 mm, cu inaltimea pina la 4 m	m2		73,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,649	267,289
	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 mm hidrofug	m2	4,200	309,188
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,145	84,291
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	161,956
	2521302602906-70	Materiale izolante din vata minerala gr.70 mm	m2	1,030	75,825
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,220	89,812
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,030	223,057
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,971	71,481
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,175	12,883
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	110,424
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,690	934,190
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,430	2 166,526
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,016	1,178
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	1,128
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	6,864
11	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12,5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2		138,820
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,027	281,388
	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 mm hidrofug	m2	2,100	292,980
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,735	102,543
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	306,931
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,910	1 801,127
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,350	327,858
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,515	211,364
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,488	68,083
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	12,207
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,500	209,271
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,800	809,182
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	1,055
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	7,871
12	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Cabine sanitare din HPL, cu usi, feronerie inox	m2		38,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,250	48,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	3,104
	2030112951000-hpl	Cabine sanitare din HPL, cu usi, feronerie inox	m2	1,000	38,800
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,000	116,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	8,148
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	2,832
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	19,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	15,520
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,776
		<i>Total</i>			
		Total Inchideri si compartimentari			
3. Pereti					
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2		285,320
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	8,560
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	42,798
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	14,266

1	2	3	4	5	6
14	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2		16,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	8,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	6,308
	24165373438290 -FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	1,300	21,580
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	0,415
15	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2		285,320
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	470,778
	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	1,020	293,937
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	1 066,241
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	135,441
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	5 763,464
	4100126202818	Apa	m3	0,002	0,576
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	3,424
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	2,853
		Total			
		Total Pereti			
4. Pardosea					
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi / VR 4x150x150 (1.37 kg/m2)	kg		124,940
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	3,124
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	0,625
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	126,189
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	0,625
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	1,249
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	37,482
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,075
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2		91,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	54,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	9,120
	26641021020101 50	Mortar ciment 150	m3	0,033	3,010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	0,912
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	2,736
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	1,094
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pt grosimea 50 mm	m2		91,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	9,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	1,824
	26641021020101 50	Mortar ciment 150	m3	0,0055	2,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	0,730
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	1,094
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,547
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2		91,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	2,736
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,680
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	4,560
20	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec	m2		91,200

1	2	3	4	5	6
		"Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500	45,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380	34,656
	24165373438290 -FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	1,300	118,560
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025	2,280
21	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu banda etansare hidroizolatie, lipit cu hidroizolant Sopro FDF 525 sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda etansare hidroizolatie, bitumul in Hidroizolant Sopro FDF 525 / se exclude lemnul	m		83,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,260	21,580
	26821626063377	Banda etansare hidroizolatie	m	1,020	84,660
	2320322600048- FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	0,300	24,900
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,120	9,960
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	0,166
22	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Gresie portelanata antiderapanta	m2		91,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	238,032
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	26,448
	2661112800700a	Placi sau piscoturi de gresie portelanata antiglisanta	m2	1,030	93,936
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	369,360
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	27,360
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	1 824,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	82,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	4,104
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	1,094
		Total			
		Total Pardosea			
5. Tavane					
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2		83,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	12,450
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	170,150
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	332,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,050	87,150
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	1,245
		Total			
		Total Tavane			
6. Tamplarii					
24	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usi PVC	m2		16,380
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	11,957
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	1,310
	2030112939150- pvc	Usi din PVC inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,000	16,380
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	65,520
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	8,190
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	2,866
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	9,828
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	16,380
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	0,328
		Total			
		Total Tamplarii			

1	2	3	4	5	6
		Total			
		Asigurari sociale			
		Transportul materialelor			
		Cheltuieli de achizitionare depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu CR			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu BD			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)