

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 15-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 149 858,26 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	15,350	11,036 11,036	169,400 169,400
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	140,000	7,106 7,096	994,784 993,384
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	310,000	7,106 7,096	2 202,736 2 199,636
4	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	57,870	42,063 42,048	2 434,186 2 433,318
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	18,740	20,550 20,500	385,099 384,162
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	18,740	7,924 7,884	148,496 147,746
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	48,600	12,209 12,089	593,348 587,516
8	TrB01C1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	40,000	25,492 25,492	1 019,664 1 019,664
9	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	40,000	29,171 29,171	1 166,832 1 166,832

1	2	3	4	5	6	7
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	40,000	37,204 0,000	1 488,144 0,000
Total Lucrari de demolare						10 602,689
		2. Timplarie				
11	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	2,430	728,802 24,712	1 770,990 60,049
12	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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	m2	2,430	724,179 21,284	1 759,756 51,719
13	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	10,500	650,271 47,304	6 827,844 496,692
14	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	2,000	872,251 21,024	1 744,502 42,048
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,860	1,874 0,789	55,945 23,547
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	29,860	40,689 32,061	1 214,969 957,354
17	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	29,860	9,026 5,256	269,516 156,944
18	CK18C adopt	Montarea coltar din aluminiu	m	107,600	8,853 6,833	952,536 735,209
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,860	1,874 0,789	55,945 23,547
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	29,860	17,619 14,454	526,110 431,596
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	29,860	1,874	55,945

1	2	3	4	5	6	7
					0,789	23,547
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	29,860	18,694 14,454	558,203 431,596
Total Timplarie						15 792,261
		3. Pereti				
23	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: scafe din GC	m2	6,300	106,297 50,195	669,670 316,227
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betocontact	m2	252,130	3,943 0,788	994,242 198,782
25	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2	252,130	49,699 43,099	12 530,682 10 866,596
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	252,130	1,873 0,788	472,340 198,782
27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	252,130	40,689 32,062	10 258,941 8 083,702
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	252,130	9,026 5,256	2 275,725 1 325,195
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	252,130	1,873 0,788	472,340 198,782
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	252,130	17,619 14,454	4 442,356 3 644,301
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	252,130	1,873 0,788	472,340 198,782
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	252,130	18,694 14,454	4 713,332 3 644,300
33	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni	m2	57,870	127,401	7 372,679 2 509,346

1	2	3	4	5	6	7
		placute: pina la 200 x 200 mm			43,362	
Total Pereti						
						44 674,647
		4. Tavane				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	140,000	1,873 0,788	262,276 110,376
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	140,000	48,839 40,208	6 837,509 5 629,176
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	140,000	11,006 5,256	1 540,840 735,840
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	140,000	1,873 0,788	262,276 110,376
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	140,000	17,619 14,454	2 466,695 2 023,560
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	140,000	1,873 0,788	262,276 110,376
40	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m	125,000	17,684 13,666	2 210,543 1 708,200
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	140,000	18,694 14,454	2 617,160 2 023,560
Total Tavane						
						16 459,575
		5. Pardosele				
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	66,740	34,314 18,396	2 290,138 1 227,749
43	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga 2.0 cm	m2	66,740	23,170 12,614	1 546,333 841,880
44	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	18,740	166,211 65,700	3 114,791 1 231,218
45	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe	m2	48,000	179,499	8 615,966

1	2	3	4	5	6	7
		suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp			34,164	1 639,872
Total Pardosele						15 567,228
		6. Balcon				
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,000	34,314 18,396	377,459 202,356
47	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga 2.0 cm	m2	66,740	23,170 12,614	1 546,333 841,880
48	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	11,000	171,362 65,700	1 884,979 722,700
Total Balcon						3 808,771
Total			lei		106 905,21	
Asigurarea sociala			24,00 %		15 091,07	
Transport			1,00 %		424,94	
Total			100,00 +		122 421,22	
Cheltuieli de regie			1,00 %		1 224,21	
Total			100,00 +		123 645,43	
Beneficiu			1,00 %		1 236,45	
Total			100,00 +		124 881,88	
TVA			20,00 %		24 976,38	

Total deviz:

149 858,26

Intocmit _____

Verificat _____

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 15-1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 149 858,26 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 15-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	138,398	26,28	3 637,099
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	189,896	26,28	4 990,467
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	896,082	26,28	23 549,035
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,840	26,28	22,075
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	70,360	26,28	1 849,061
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	46,296	26,28	1 216,659
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	166,951	26,28	4 387,472
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	76,498	26,28	2 010,368
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	277,639	26,28	7 296,353
10.	7422010060100	Timplar	h-om	46,634	26,28	1 225,541
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	83,200	26,28	2 186,496
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	289,137	26,28	7 598,521
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,223	26,28	84,700
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	107,518	26,28	2 825,573
		Total manopera				62 879,45

Materiale:

1.	1111000100048	Strat sintetic	m2	50,904	3,60	183,254
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,233	140,00	32,620
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,558	140,00	1 898,120
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,100	0,20	4,220
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 763,774	0,01	17,638
6.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	10,500	600,00	6 300,000
7.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,430	700,00	1 701,000
8.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,430	700,00	1 701,000
9.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	2,000	850,00	1 700,000
10.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	43,632	4,00	174,528
11.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	10,447	0,77	8,044
12.	2320166200729	Parchetin	l	1,708	3,00	5,124
13.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,248	3,10	10,069
14.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	189,894	7,20	1 367,238
15.	24165861053031	Amorsa-grund Betocontact	kg	37,819	21,00	794,199

16.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	168,796	10,30	1 738,599
17.	24302261000001	Fuga	kg	36,393	2,00	72,786
18.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,554	21,30	11,800
19.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,500	12,00	6,000
20.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,137	5,00	5,685
21.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,750	7,00	5,250
22.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,716	2,30	3,947
23.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,750	12,20	9,150
24.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,250	14,00	3,500
25.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,250	0,20	0,050
26.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	63,298	0,20	12,660
27.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,875	0,30	0,562
28.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	4,796	0,60	2,878
29.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	131,250	3,30	433,125
30.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	14,879	0,40	5,952
31.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	310,189 154,000	3,40 5,20	1 054,642 800,800
32.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	10,625	2,00	21,250
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 993,871	0,77	2 305,279
34.	2652102100713	Var pasta	m3	1,059	100,00	105,900
35.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	26,766	1,00	26,766
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,320	1,00	25,320
37.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 013,008	1,20	3 615,610
38.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	445,157	3,00	1 335,471
39.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	19,302 11,330	90,00 95,00	1 737,180 1 076,350
40.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie pu pereti	m2	59,618	75,00	4 471,350
41.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	6,648	23,00	152,904
42.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,261	0,00	0,000
43.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	4,034	0,00	0,000
44.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,501	0,00	0,000
45.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	120,447	1,50	180,671
46.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	216,260	1,50	324,390
47.	2670112204051	Placi din laminat	m2	50,904	130,00	6 617,520
48.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,250	11,20	2,800
49.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	214,711	0,10	21,472
50.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,725	2,00	9,450
51.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,310	2,00	4,620
52.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	5,819	12,20	70,992
53.	2710703520285	Profil de suport	m	13,929	6,20	86,360
54.	27431235490251	Coltar din aluminiu	m	112,980	1,20	135,576
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,893	19,00	16,967
56.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	677,900	0,10	67,790
57.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	102,507	0,10	10,251
58.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,060	0,00	0,000
59.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,768	0,00	0,000
60.	4100126202818	Apa	m3	4,045	0,00	0,000
61.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	75,907	0,10	7,591
Total materiale de constructii						42 494,28

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,962	1,00	1,962
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,055	1,00	7,055
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	41,542	0,55	22,849

4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,599	1,00	7,599
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,994	1,00	2,994
6.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,579	1,00	0,579
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,299	1,00	0,299
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,320	144,20	1 488,144
		Total utilaje de constructii				1 531,48

Total:

Total	lei	106 905,21
Asigurarea sociala	24,00 %	15 091,07
Transport	1,00 %	424,94
Total	100,00 +	122 421,22
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 224,21
Total	100,00 +	123 645,43
Beneficiu	1,00 %	1 236,45
Total	100,00 +	124 881,88
TVA	20,00 %	24 976,38

Total deviz:

149 858,26

Intocmit _____

Verificat _____

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gradinita-scoala primara nr. 226, str. Drumul Viilor, 38/2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 15-1

Lucrari de reparatie

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,036
						11,036
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,518
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,518
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,106
						7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,106
						7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,063
						42,048
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,28	21,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,28	21,024
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,015
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,550
						20,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,050
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			7,924
						7,884
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	26,28	3,942
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	1,00	0,040
7	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			12,209
						12,089
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	26,28	6,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	3,00	0,090
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,030
8	TrB01C1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe	t			25,492

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri, pe distanta de 60 m				25,492
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	26,28	25,492
9	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t			29,171
						29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			37,204
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	144,20	37,204
		2. Timplarie				
11	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			728,802
						24,712
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	26,28	22,343
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	26,28	2,368
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	700,00	700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	3,10	2,185
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	5,00	1,235
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,10	0,060
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,55	0,011
12	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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	m2			724,179
						21,284
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	26,28	19,186
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,098
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	700,00	700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	3,10	1,550
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	5,00	0,874
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,10	0,060
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,55	0,011
13	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			650,271
						47,304
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	26,28	38,632
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	26,28	2,102
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,0000	600,00	600,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	19,00	1,616
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	2,00	0,900
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	2,00	0,440
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,55	0,011
14	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			872,251
						21,024
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	26,28	19,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	26,28	1,051
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	850,00	850,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	3,10	0,496
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	5,00	0,280
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,10	0,040
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,55	0,011
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,874
						0,789
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,789
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
16	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti	m2			40,689

1	2	3	4	5	6	7
		si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				32,061
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,061
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,20	8,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,55	0,043
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,016
17	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			9,026 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,40	3,740
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,20	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
18	CK18C adopt	Montarea coltar din aluminiu	m			8,853 6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025 1	Coltar din aluminiu	m	1,0500	1,20	1,260
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,77	0,019
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,141
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,874 0,789
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,789
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,619 14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,165
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,55	0,001
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,874 0,789
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,789
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			18,694 14,454
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,454
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	10,30	4,120
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,10	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		3. Pereti				
23	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: scafe din GC	m2			106,297 50,195
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	26,28	50,195
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	23,00	24,270
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,20	11,269
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,20	13,708
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	0,40	0,945
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,60	0,457
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,30	0,627
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,30	1,873
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,77	1,277
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,627
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	0,55	0,003
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	1,00	0,047
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betocontact	m2			3,943

1	2	3	4	5	6	7
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303 1	Amorsa-grund Betocontact	kg	0,1500	21,00	3,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
25	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil	m2			49,699 43,099
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3400	26,28	35,215
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	0,77	2,533
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	100,00	0,420
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	140,00	3,640
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	1,00	0,005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	1,00	0,002
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,873 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
27	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			40,689 32,062
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,20	8,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,55	0,043
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,016
28	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			9,026 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,40	3,740
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,20	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,873 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,619 14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,165
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,55	0,001
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,873 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			18,694 14,454
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,454
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	10,30	4,120
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,10	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,010

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
33	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			127,401 43,362
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	26,28	43,362
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie pu pereti	m2	1,0200	75,00	77,265
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,50	5,605
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	2,00	0,949
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	0,55	0,007
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	1,00	0,010
		4. Tavane				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,873 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			48,839 40,208
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,208
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	1,20	8,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,55	0,043
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,020
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaaj	m2			11,006 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,20	5,720
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,20	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,873 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,619 14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,00	3,165
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,55	0,001
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,873 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,10	0,005
40	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice	m			17,684 13,666
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,28	13,666
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	11,20	0,022
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,00	0,170
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	3,30	3,465
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,77	0,019
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,140
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	0,20	0,000
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	0,30	0,004
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,20	0,073
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	12,00	0,048
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	14,00	0,028

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	3,00	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	7,00	0,042
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			18,694
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,454
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	10,30	4,120
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,00	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,10	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,20	0,010
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		5. Pardosele				
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			34,314
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,77	10,010
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,55	0,016
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
43	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga 2.0 cm	m2			23,170
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	10,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	2,102
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,77	6,622
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	140,00	3,921
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,55	0,007
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,006
44	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			166,211
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	90,00	92,699
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,50	6,075
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	2,00	0,600
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,55	0,025
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
45	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			179,499
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	26,28	30,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	130,00	137,865
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,60	3,818
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	4,00	3,636
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,55	0,017
		6. Balcon				
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			34,314
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,77	10,010
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	140,00	5,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,55	0,016
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
47	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T 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 100-T, se adauga 2.0 cm	m2			23,170 12,614
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	10,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	2,102
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,77	6,622
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	140,00	3,921
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	0,55	0,007
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,006
48	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			171,362 65,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	95,00	97,850
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,50	6,075
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	2,00	0,600
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,55	0,025
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 15-2
Rețele de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 10 861,54 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	15,000	1,577 1,577	23,652 23,652
2	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm	m	10,000	2,365 2,365	23,652 23,652
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,000	24,966 24,966	99,864 99,864
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	28,908 28,908	28,908 28,908
5	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 30 L	buc	1,000	166,476 154,526	166,476 154,526
Total Lucrari de demolare						342,552
		2. Rețele interioare de apa rece, apa calda				
6	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	15,000	20,820 8,147	312,294 122,202
7	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din	buc	100,000	3,878	387,800

1	2	3	4	5	6	7
		otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv			2,628	262,800
8	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,000	14,773 3,416	118,183 27,331
Total Rețele interioare de apa rece, apa calda						818,277
		3. Rețele interioare de canalizare				
9	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,000	29,736 9,986	89,209 29,959
10	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	19,315 8,935	77,261 35,741
11	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,240	21,338 7,884	474,555 175,340
12	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000	13,957 6,833	83,741 40,997
Total Rețele interioare de canalizare						724,766
		4. Obiecte sanitare				
13	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	84,430 32,850	168,859 65,700
14	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,000	1 041,400 147,168	4 165,602 588,672
15	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	293,966 57,816	1 175,866 231,264
16	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	226,560 52,560	906,240 210,240

1	2	3	4	5	6	7
Total Obiecte sanitare						6 416,567
Total		lei				8 302,14
Asigurarea sociala			24,00 %			509,00
Transport			1,00 %			61,79
Total			100,00 +			8 872,93
Cheltuieli de regie			1,00 %			88,73
Total			100,00 +			8 961,66
Beneficiu			1,00 %			89,62
Total			100,00 +			9 051,28
TVA			20,00 %			1 810,26

Total deviz:

10 861,54

Intocmit _____

Verificat _____

DEVIZ LOCAL № 15-2
Retele de apeduct si canalizare

Valoarea de deviz 10 861,54 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 15-2:						

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,822	26,28	1 703,522
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,000	26,28	262,800
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,880	26,28	154,526
Total manopera						2 120,84

Materiale:

1.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	1,00	0,020
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,102	8,00	0,816
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,744	2,00	1,488
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050	16,00	0,800
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	9,20	0,920
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	18,20	0,910
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,334	10,00	3,340
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,030	11,00	0,330
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,200	3,00	12,600
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	2,00	16,000
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	4,200	3,00	12,600
12.	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	17,748	10,20	181,030
13.	25212167201601	Teava d=110 mm din material plastic pentru canalizare	m	3,090	19,00	58,710
14.	25212167201602	Teava d=50 mm din material plastic pentru canalizare	m	22,907	13,00	297,791
15.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	9,660	10,50	101,430
16.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,600	2,20	1,320
17.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	3,000	2,00	6,000
18.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	3,150	2,30	7,245
19.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,600	2,10	1,260
20.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,000	1,00	15,000
21.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - D=50 mm	buc	6,000	7,00	42,000
22.	25231567210371	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - D=110 mm	buc	4,000	10,00	40,000
23.	2622102438000	Lavoar	buc	4,080	200,00	816,000

24.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,200	700,00	2 940,000
25.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,200	70,00	294,000
26.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,245	1,40	0,343
27.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,500	3,00	7,500
28.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	100,000	0,10	10,000
29.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	100,000	0,10	10,000
30.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	4,200	8,00	33,600
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	100,000	0,05	5,000
32.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	4,200	3,00	12,600
33.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	12,00	48,960
34.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,040	50,00	102,000
35.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,080	11,00	44,880
36.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,160	1,20	9,792
37.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,200	20,00	84,000
38.	2875274204000	Bratara fixare pina la 1"	buc	100,000	1,00	100,000
39.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	170,00	680,000
40.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	8,040	11,00	88,440
41.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	8,040	0,30	2,412
42.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,200	12,50	52,500
43.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,200	8,00	33,600
44.	3220137315778	Decapant	kg	0,090	15,00	1,350
Total materiale de constructii						6 178,57

Utilaje de constructii:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,309	3,00	0,927
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	10,00	1,500
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	3,00	0,300
Total utilaje de constructii						2,73

Total:

Total	lei	8 302,14
Asigurarea sociala	24,00 %	509,00
Transport	1,00 %	61,79
Total	100,00 +	8 872,93
Cheltuieli de regie	1,00 %	88,73
Total	100,00 +	8 961,66
Beneficiu	1,00 %	89,62
Total	100,00 +	9 051,28
TVA	20,00 %	1 810,26

Total deviz:

10 861,54

Intocmit

Verificat

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gradinita-scoala primara nr. 226, str. Drumul Viilor, 38/2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 15-2

Rețele de apeduct si canalizare

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			1,577
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	26,28	1,577
2	RpSA04B	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 63 mm - 110 mm	m			2,365
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	26,28	2,365
3	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,966
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	26,28	24,966
4	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			28,908
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	26,28	28,908
5	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 30 L	buc			166,476
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	26,28	154,526
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	9,20	0,920
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	18,20	0,910
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	16,00	0,800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,020
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	3,00	7,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	3,00	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,500
		2. Rețele interioare de apa rece, apa calda				
6	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			20,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	26,28	8,147
	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	10,20	10,404
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,2000	2,00	0,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,2100	2,30	0,483
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	2,10	0,084
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	2,20	0,088
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,00	1,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,040
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	11,00	0,022
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	3,00	0,062
7	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv	buc			3,878
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2875274204000	Bratara fixare pina la 1"	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,05	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,100
8	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			14,773
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	26,28	3,416
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	11,00	11,055
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	0,30	0,301
		3. Retele interioare de canalizare				
9	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			29,736
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2521216720160 1	Teava d=110 mm din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	19,00	19,570
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	10,00	0,150
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,030
10	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			19,315
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare - D=110 mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	10,00	0,350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,030
11	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			21,338
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2521216720160 2	Teava d=50 mm din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	13,00	13,390
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,024
12	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			13,957
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare - D=50 mm	buc	1,0000	7,00	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,024
		4. Obiecte sanitare				
13	RpSB25E	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			84,430
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2500	26,28	32,850
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	50,00	51,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,40	0,172
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	8,00	0,408
14	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 041,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,6000	26,28	147,168
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	700,00	735,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	70,00	73,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,50	13,125
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	8,00	8,400
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	8,00	8,400
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	10,50	25,358
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	3,00	3,150
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	3,00	3,150
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	20,00	21,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	3,00	3,150
15	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console	buc			293,966
						57,816

1	2	3	4	5	6	7
		fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	26,28	57,816
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	200,00	204,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	12,00	12,240
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,00	11,220
	2521216717050	Teava din material plastic d=20 mm	m	0,6000	10,20	6,242
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	1,20	2,448
16	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			226,560 52,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	170,00	170,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	2,00	4,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15-3
Lucrari de reparatie la sistema de incalzire**Valoarea de deviz 8 880,89 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	10,000	4,205 4,205	42,048 42,048
2	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm	m	25,000	23,434 22,864	585,840 571,590
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	3,000	7,884 7,884	23,652 23,652
4	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	3,000	13,693 10,512	41,078 31,536
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	2,000	754,520 52,560	1 509,040 105,120
6	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente	buc	3,000	788,280 65,700	2 364,840 197,100
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	15,000	5,442 3,942	81,630 59,130
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Robinet termostabil 1/2 MF	buc	5,000	17,551 3,942	87,755 19,710

1	2	3	4	5	6	7
		FIV				
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Termostat pt robinet calorifer FIV	buc	5,000	17,351 3,942	86,755 19,710
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Tur	buc	5,000	17,314 4,730	86,572 23,652
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Retur	buc	5,000	16,814 4,730	84,072 23,652
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	5,000	14,828 2,628	74,140 13,140
13	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PR-R/AL, PN20, DN 20x2.8	m	30,000	19,214 7,884	576,420 236,520
14	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PR-R/AL, PN20, DN 20x2.8 (30.0% pt fittinguri)	m	7,500	19,214 7,884	144,105 59,130
15	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. - PR-R/AL, PN20, DN 25x3.5	m	10,000	21,661 9,198	216,610 91,980
16	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. - PR-R/AL, PN20, DN 25x3.5 (30.0% pt fittinguri)	m	3,000	21,661 9,198	64,983 27,594
17	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	44,000	6,636 5,256	291,984 231,264
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc	4,000	17,051 3,942	68,204 15,768
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile 400x200	buc	2,000	34,140 13,140	68,280 26,280
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau	m	40,000	1,314	52,560

1	2	3	4	5	6	7
		calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm			1,314	52,560
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	40,000	4,205 4,205	168,192 168,192
Total Lucrari tehnico-sanitare						6 718,760
Total			lei		6 718,76	
Asigurarea sociala			24,00 %		489,44	
Transport			1,00 %		46,72	
Total			100,00 +		7 254,92	
Cheltuieli de regie			1,00 %		72,55	
Total			100,00 +		7 327,47	
Beneficiu			1,00 %		73,27	
Total			100,00 +		7 400,74	
TVA			20,00 %		1 480,15	

Total deviz:

8 880,89

Intocmit _____

Verificat _____

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 15-3
Lucrari de reparatie la sistema de incalzire

Valoarea de deviz 8 880,89 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 15-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	26,28	26,280
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,400	26,28	220,752
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,950	26,28	1 155,006
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,350	26,28	613,638
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,900	26,28	23,652
		Total manopera				2 039,32

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,005	200,00	1,000
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,510	3,00	1,530
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,551	3,00	7,653
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,777	1,00	6,777
5.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,018	23,00	0,414
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,048	2,00	2,096
7.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm PR-R/AL, PN 20, DN 20x2.8	m	38,625	11,00	424,875
8.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm PR-R/AL, PN 20, DN 25x3.5	m	13,390	12,10	162,019
9.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	30,000	0,10	3,000
10.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	44,000	0,10	4,400
11.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,500	2,00	1,000
12.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,963	1,40	1,348
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	1,40	1,400
14.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	2 000,00	0,000
15.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,600	11,00	6,600
16.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - 400x200 mm	buc	2,000	20,00	40,000
17.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,450	1,00	2,450
18.	28221157000001	Radiator cu 10 elemente	buc	2,000	700,00	1 400,000
19.	28221157000002	Radiator cu 15 elemente	buc	3,000	720,00	2 160,000
20.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	15,000	1,00	15,000
21.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	30,000	0,10	3,000
22.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x	buc	44,000	0,10	4,400

		50 F1				
23.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	44,000	0,03	1,320
24.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	2,00	0,600
25.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	5,000	12,50	62,500
26.	28752742027004	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	5,000	12,00	60,000
27.	2875274204000	Bratara fixare pina la 1"	buc	44,000	1,00	44,000
28.	28752742051001	Robinet termostabil 1/2 MF FIV	buc	5,000	13,50	67,500
29.	28752742051002	Termostat pt robinet calorifer FIV	buc	5,000	13,30	66,500
30.	28752742051005	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	4,000	13,00	52,000
31.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,000	0,50	9,000
32.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,000	12,00	60,000
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				4 672,39

Utilaje de constructii:

1.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	7,050	1,00	7,050
		Total utilaje de constructii				7,05

Total:

Total	lei	6 718,76
Asigurarea sociala	24,00 %	489,44
Transport	1,00 %	46,72
Total	100,00 +	7 254,92
Cheltuieli de regie	1,00 %	72,55
Total	100,00 +	7 327,47
Beneficiu	1,00 %	73,27
Total	100,00 +	7 400,74
TVA	20,00 %	1 480,15

Total deviz:

8 880,89

Intocmit _____

Verificat _____

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gradinita-scoala primara nr. 226, str. Drumul Viilor, 38/2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 15-3

Lucrari de reparatie la sistema de incalzire

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,205 4,205
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	26,28	4,205
2	RpIC20A	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 57 mm	m			23,434 22,864
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8700	26,28	22,864
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	3,00	0,300
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	1,00	0,270
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			7,884 7,884
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	26,28	0,526
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	26,28	7,358
4	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc			13,693 10,512
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	26,28	10,512
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	11,00	2,200
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	3,00	0,051
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	1,00	0,009
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	23,00	0,138
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,449
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	200,00	0,333
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,00	0,000
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,000
5	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			754,520 52,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2822115700000 1	Radiator cu 10 elemente	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	3,00	0,090
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,00	0,120
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,200
6	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente	buc			788,280 65,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	26,28	65,700
	2822115700000 2	Radiator cu 15 elemente	buc	1,0000	720,00	720,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	3,00	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	2,00	0,160
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	1,00	0,250
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,	buc			5,442

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe zid de caramida.				3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	1,00	1,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,100
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Robinet termostabil 1/2 MF FIV	buc			17,551 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274205100 1	Robinet termostabil 1/2 MF FIV	buc	1,0000	13,50	13,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	3,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,064
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Termostat pt robinet calorifer FIV	buc			17,351 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274205100 2	Termostat pt robinet calorifer FIV	buc	1,0000	13,30	13,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	3,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,064
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Tur	buc			17,314 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274202700 3	Robinet cu dublu reglaj - Tur	buc	1,0000	12,50	12,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	3,00	0,036
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,048
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Retur	buc			16,814 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274202700 4	Robinet cu dublu reglaj - Retur	buc	1,0000	12,00	12,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	3,00	0,036
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	2,00	0,048
12	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			14,828 2,628
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	12,00	12,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
13	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PR-R/AL, PN20, DN 20x2.8	m			19,214 7,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm PR-R/AL, PN 20, DN 20x2.8	m	1,0300	11,00	11,330
14	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PR-R/AL, PN20, DN 20x2.8 (30.0% pt fittinguri)	m			19,214 7,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm PR-R/AL, PN 20, DN 20x2.8	m	1,0300	11,00	11,330
15	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. - PR-R/AL, PN20, DN 25x3.5	m			21,661 9,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2521216710000 2	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm PR-R/AL, PN 20, DN 25x3.5	m	1,0300	12,10	12,463

1	2	3	4	5	6	7
16	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. - PR-R/AL, PN20, DN 25x3.5 (30.0% pt fittinguri)	m			21,661 9,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm PR-R/AL, PN 20, DN 25x3.5	m	1,0300	12,10	12,463
17	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			6,636 5,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2875274204000	Bratara fixare pina la 1"	buc	1,0000	1,00	1,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,03	0,030
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,100
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1"	buc			17,051 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	28752742051005	Robinet cu mufa d=25 mm	buc	1,0000	13,00	13,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	3,00	0,045
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,00	0,064
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Grile 400x200	buc			34,140 13,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	26,28	12,351
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite - 400x200 mm	buc	1,0000	20,00	20,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			1,314 1,314
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	26,28	1,314
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			4,205 4,205
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	26,28	4,205

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 15-4
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 10 826,47 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	150,000	4,255 4,205	638,220 630,720
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	22,000	5,782 5,782	127,195 127,195
3	RCsB21A k=1.4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 7 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	12,000	4,793 4,415	57,516 52,980
Total			lei			822,931
Asigurarea sociala			24,00 %			194,615
Transport			1,00 %			0,025
Total			100,00 +			1 017,571
Cheltuieli de regie			1,00 %			10,176
Total			100,00 +			1 027,747
Beneficiu			1,00 %			10,277
Total Lucrari de constructii						1 038,024
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Corpuri de iluminat				
4	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, Panou LED 4x18 - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,220	2 379,923 2 312,641	523,583 508,781

1	2	3	4	5	6	7
5		Corp de iluminat 60x60 cm LED	buc	22,000	160,000 0,000	3 520,000 0,000
Total Corpuri de iluminat						4 043,583
		2.2. Cabluri				
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m	0,750	329,960 325,872	247,470 244,404
7		Cablu VVGng 3x1.5 mm2	m	75,000	3,200 0,000	240,000 0,000
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m	0,750	329,960 325,872	247,470 244,404
9		Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m	75,000	3,300 0,000	247,500 0,000
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m	1,500	644,394 625,464	966,591 938,196
11		Teava PVC D20	m	150,000	1,100 0,000	165,000 0,000
Total Cabluri						2 114,031
		2.3. Montari electrice				
12	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,100	1 036,070 1 001,270	103,607 100,127
13		Priza simpla	buc	10,000	10,000 0,000	100,000 0,000
14	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - Din norme sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc	0,100	867,080 861,980	86,708 86,198
15		Intrerupator	buc	10,000	10,000 0,000	100,000 0,000
16	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	1,000	123,388 120,888	123,388 120,888

1	2	3	4	5	6	7
17	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	3,000	20,460 19,710	61,380 59,130
Total Montari electrice						575,083
Total						lei 6 732,697
Asigurarea sociala						24,00 % 552,511
Transport						1,00 % 44,233
Total						100,00 + 7 329,441
Cheltuieli de regie						25,00 % 575,532
Total						100,00 + 7 904,973
Beneficiu						1,00 % 79,050
Total Lucrari de montare						7 984,023
Total						lei 9 022,06
TVA						20,00 % 1 804,41

Total deviz:

10 826,47

Intocmit _____

Verificat _____

**Gradinita-scoala primara nr.
226, str. Drumul Viilor, 38/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 15-4
Retele electrice interioare

Valoarea de deviz 10 826,47 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	80,750	26,28	2 122,110
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,016	26,28	52,980
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	35,690	26,28	937,933
		Total manopera				3 113,02

Materiale:

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150	10,00	1,500
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,100	0,30	6,030
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,100	0,30	6,030
4.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,040	0,50	2,520
5.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	4,500	0,50	2,250
6.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	5,00	2,500
7.	4011106202741	Energie electrica	kw	25,200	0,00	0,000
8.	5009031	Scoabe	10 buc	10,050	0,50	5,025
9.	5009061	Fisa de izolatie	buc	47,400	0,05	2,370
10.	5009070	Racordari	10 buc	2,700	1,00	2,700
11.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012	100,00	1,200
12.	5009113	Prezoane	buc	44,880	0,20	8,976
13.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,449	2,00	0,898
14.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,616	8,00	4,928
15.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006	2,00	0,012
16.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014	30,00	0,420
17.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,750	6,00	4,500
18.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,042	35,00	1,470
19.	552	Corp de iluminat 60x60 cm LED	buc	22,000	160,00	3 520,000
20.	554	Cablu VVGng 3*1.5 mm2	m	75,000	3,20	240,000
21.	555	Cablu VVGng 3*2.5 mm2	m	75,000	3,30	247,500
22.	558	Priza simpla	buc	10,000	10,00	100,000
23.	558	Teava PVC d20	m	150,000	1,10	165,000
24.	560	Intrerupator	buc	10,000	10,00	100,000
		Total materiale de constructii				4 425,84

Utilaje de constructii:

1.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,008	2,00	2,016
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,500	1,00	7,500
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,260	1,00	7,260
		Total utilaje de constructii				16,78

Total:

Total	lei	9 022,06
TVA	20,00 %	1 804,41

Total deviz:

10 826,47

Intocmit

Verificat

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gradinita-scoala primara nr. 226, str. Drumul Viilor, 38/2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 15-4

Retele electrice interioare

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			4,255
						4,205
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	26,28	4,205
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	1,00	0,050
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,782
						5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782
3	RCsB21A k=1.4	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 7 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			4,793
						4,415
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	26,28	4,415
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	0,50	0,210
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	2,00	0,168
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Corpuri de iluminat				
4	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, Panou LED 4x18 - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			2 379,923
						2 312,641
	1	Muncitor	h-om	88,0000	26,28	2 312,641
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,20	40,800
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	2,00	4,082
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,00	22,400
5		Corp de iluminat 60x60 cm LED	buc			160,000
						0,000
	552	Corp de iluminat 60x60 cm LED	buc	1,0000	160,00	160,000
		2.2. Cabluri				
6	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m			329,960
						325,872
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,28	325,872
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,008
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,280
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	6,00	3,000
7		Cablu VVGng 3x1.5 mm2	m			3,200
						0,000
	554	Cablu VVGng 3*1.5 mm2	m	1,0000	3,20	3,200
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m			329,960
						325,872
	1	Muncitor	h-om	12,4000	26,28	325,872
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,800
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	2,00	0,008
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,280
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	6,00	3,000
9		Cablu VVGng 3x2.5 mm2	m			3,300

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	555	Cablu VVGng 3*2.5 mm2	m	1,0000	3,30	3,300
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 m			644,394 625,464
	1	Muncitor	h-om	23,8000	26,28	625,464
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,30	4,020
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,30	4,020
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,50	3,350
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,05	0,900
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	1,00	4,840
11		Teava PVC D20	m			1,100 0,000
	558	Teava PVC d20	m	1,0000	1,10	1,100
		2.3. Montari electrice				
12	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			1 036,070 1 001,270
	1	Muncitor	h-om	38,1000	26,28	1 001,270
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	10,00	15,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,05	5,100
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCPIIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	35,00	14,700
13		Priza simpla	buc			10,000 0,000
	558	Priza simpla	buc	1,0000	10,00	10,000
14	08-03-591-5	Intreuptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa - Din normele sunt excluse resurse necesare pt lucrari exterioare	100 buc			867,080 861,980
	1	Muncitor	h-om	32,8000	26,28	861,980
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,05	5,100
15		Intreuptor	buc			10,000 0,000
	560	Intreuptor	buc	1,0000	10,00	10,000
16	RpEJ06A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc			123,388 120,888
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,6000	26,28	120,888
	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,5000	5,00	2,500
17	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			20,460 19,710
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	26,28	19,710
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	0,50	0,750

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

