

**Institutia de educatie timpurie
nr. 113, str. I. Creanga, 57**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 224 599 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Lucrari de reparatia depozitului 1.1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	38,2600	14,09	539,08
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	7,2600	40,81	296,29
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	7,6000	25,08	190,59
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	1,7000	21,84	37,13
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (geam)	m2	0,8300	21,84	18,13
		<i>Total</i>	lei			1 081,22
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 081,22 1 068,69
		1.1.2. Pereti				
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	31,0000	23,38	724,76
7	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	31,0000	91,65	2 841,24

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
8	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10	m2	31,0000	181,26	5 619,12
9	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 amorsoaj	m2	31,0000	27,22	843,67
10	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	7,6000	23,31	177,12
11	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2	m2	2,3000	266,07	611,97
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,0000	36,71	1 137,91
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	31,0000	6,84	212,04
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,0000	60,94	1 889,08
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	31,0000	81,67	2 531,89
16	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suport metalice	m2	11,0000	566,81	6 234,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 823,68
		Total Pereti Inclusiv salariu				22 823,68 10 796,32
		1.1.3. Tavan				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	7,2600	6,84	49,66
18	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	7,2600	107,86	783,07
19	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=10	m2	7,2600	220,31	1 599,46
20	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	7,2600	27,21	197,58
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	7,2600	36,71	266,50
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,2600	53,61	389,20
		<i>Total</i>	lei			3 285,47
		Total Tavan Inclusiv salariu				3 285,47 2 250,03
		1.1.4. Pardoseli				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pardoseli	m2	7,2600	23,38	169,73

1	2	3	4	5	6	7
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	7,0000	39,23	274,63
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	7,2600	80,86	587,06
26	CG01A1	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 sau se scade k=4	m2	7,2600	54,36	394,63
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	7,2600	6,84	49,66
28	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 , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	7,2600	349,27	2 535,71
		<i>Total</i>	lei			4 011,42
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				4 011,42 1 699,10
		1.1.5. Timplarie				
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile 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	1,7000	1 654,86	2 813,26
30	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	0,4300	1 552,95	667,77
31		Plasa de moschit	m2	0,4300	384,00	165,12
32	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare	buc	1,0000	99,28	99,28

1	2	3	4	5	6	7
		25*25 cm				
		<i>Total</i>	lei			3 745,43
		Total Timplarie Inclusiv salariu				3 745,43 119,64
		<i>Total</i>	lei			34 947,22
		Total Lucrari de reparatia depozitului Inclusiv salariu				34 947,22 15 933,78
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei gr. nr 4 si 6				
		1.2.1. Demontari				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2	51,7500	21,84	1 130,22
		<i>Total</i>	lei			1 130,22
		Total Demontari Inclusiv salariu				1 130,22 1 130,22
		1.2.2. Lucrari de schimbare a timplariei				
34	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	51,7600	1 509,21	78 116,65
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m	26,7800	249,89	6 692,05
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300mm	m	26,7800	245,09	6 563,51
37		Plasa de moschit	m2	8,0000	384,00	3 072,00
38	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: -Pentru Interior	m	120,6800	23,30	2 812,44
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2	m2	36,2000	266,07	9 631,86

1	2	3	4	5	6	7
40	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	36,2000	27,21	985,18
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	36,2000	6,84	247,61
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,2000	36,71	1 328,78
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	36,2000	6,84	247,61
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,2000	53,61	1 940,61
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	21,1400	24,13	510,15
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare k=2	m2	24,1400	403,41	9 738,25
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2	24,1400	6,84	165,12
48	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	24,1400	57,58	1 389,89
		<i>Total</i>	lei			123 441,71
		Total Lucrari de schimbare a timplariei Inclusiv salariu				123 441,71 17 918,53
		<i>Total</i>	lei			124 571,93

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de schimbarea timplariei gr. nr 4 si 6 Inclusiv salariu				124 571,93 19 048,75
		1.3. Lucrari diverse				
49	TsH92B	Incarcarea in auto: material demonat	t	5,0000	57,72	288,60
50	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	5,0000	156,52	782,60
51	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	5,0000	150,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			1 821,20
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 821,20 1 071,20
		<i>Total</i>	lei			161 340,35
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			8 652,90
		<i>Transport</i>	3 %			3 714,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			3 474,16
		<i>Beneficiu</i>	2 %			3 543,64
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				180 725,46 36 053,73
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
52	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	10,0000	10,40	104,00
53	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	10,0000	24,40	244,03
		<i>Total</i>	lei			348,03
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				348,03 260,00
		2.2. Lucrari de montare				
54	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,0000	11,44	22,88

1	2	3	4	5	6	7
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000	3,12	3,12
56	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	15,0000	3,12	46,80
57	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	305,76	305,76
58	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	68,31	273,25
59	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	15,0000	32,88	493,24
60	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	15,0000	40,43	606,39
61	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	2,0000	497,32	994,64
62	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	2,0000	622,56	1 245,11
63		Priza dubla cu impamantare IP20	buc	2,0000	72,00	144,00
64	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	1,0000	546,34	546,34

1	2	3	4	5	6	7
65	RpEE01A	Montarea interruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,0000	64,85	64,85
		<i>Total</i>	lei			4 746,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 746,38 2 432,04
		<i>Total</i>	lei			5 094,41
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			646,09
		<i>Transport</i>	3 %			71,93
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			269,20
		<i>Beneficiu</i>	2 %			121,63
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				6 203,26 2 692,04
		3. Utilaj				
66		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				240,00

		Total	lei			187 166
		TVA	20 %			37 433
		Total deviz: Inclusiv salariu				224 599

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Institutia de educatie timpurie
nr. 113, str. I. Creanga, 57

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 224 599 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	20,2532	52,00	1 053,17
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	33,5070	52,00	1 742,36
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	148,8338	52,00	7 739,36
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2410	52,00	64,53
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	26,2086	52,00	1 362,85
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,5794	52,00	238,13
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	48,7700	52,00	2 536,04
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	81,8078	52,00	4 254,01
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,8932	52,00	410,45
10.	7422010060100	Timplar	h-om	70,3736	52,00	3 659,43
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,6000	52,00	1 071,20
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,3728	52,00	1 319,39
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,3988	52,00	592,74
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	244,2718	52,00	12 702,14
		Total manopera				38 746

Materiale:

1.	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	38,40	153,60
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	43,20	43,63
3.	11110001000333 15	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	16,2225	13,92	225,82
4.	11111222000007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0100	0,00	0,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1353	336,00	45,45
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,5082	336,00	170,76
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	336,00	3,38
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,5153	43,20	281,46
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	145,2000	0,06	8,71
10.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	52,1900	1 400,00	73 066,00
11.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,7000	1 500,00	2 550,00

12.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	339,2350	2,50	848,09
13.	2320166200729	Parchetin	l	0,2280	33,60	7,66
14.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,4635	4,80	2,22
15.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0020	28,80	0,06
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,8500	144,00	122,40
17.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,4495	144,00	928,72
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,3090	28,80	613,70
19.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	12,4000	38,40	476,16
20.	24301161038001	vopsea pe baza de latex "Lac Brio"	kg	12,4000	90,24	1 118,98
21.	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip "Matlalex" sau analog	kg	17,3840	38,40	667,55
22.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	15,4496	38,40	593,26
23.	24302261000001	Fuga	kg	2,1780	33,12	72,14
24.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	8,7731	40,80	357,94
25.	24302261010101	Grund cu cuar "Betohgpnht"	kg	15,8779	36,48	579,23
26.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	37,5840	36,48	1 371,06
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2975	163,20	48,55
28.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	11,1690	2,98	33,28
29.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000	1,44	1,15
30.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,3000	1,82	0,55
31.	2513736621482	Banda izolanta	m	83,4336	1,82	151,85
32.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	85,5470	2,88	246,38
33.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	26,6728	3,36	89,62
34.	2521106718393400	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m	26,7800	240,00	6 427,20
35.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	16,0000	4,32	69,12
36.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	81,9060	14,88	1 218,76
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,30	1,15
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	161,2080	2,30	370,78
39.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	6,5340	1,54	10,06
40.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	41,6046	4,80	199,70
41.	2653102100831	Amestec uscat	kg	820,2944	3,84	3 149,93
42.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	70,8893	7,68	544,43
43.	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	7,6586	7,68	58,82
44.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 124,9700	2,98	3 352,41
45.	26531021008341	Glet pe baza de ciment "Otkos"	kg	705,3708	7,68	5 417,25
46.	266111280070044	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	7,4778	153,60	1 148,59
47.	2661122803601	Tub flexibil	m	16,8300	4,32	72,71
48.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,3993	0,00	0,00
49.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	29,4030	6,72	197,59
50.	26701122050501	Placi OSB 18 mm	m2	11,6308	220,80	2 568,09
51.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	34,8200	14,40	501,41
52.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	36,0000	13,92	501,12
53.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,4800	33,60	16,13
54.	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	7,3500	19,20	141,12
55.	274312354902511	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	134,6940	4,03	542,82

56.	2743123549026300	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m	26,7800	220,80	5 913,02
57.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0060	14,40	0,09
58.	28112363062222525	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	81,60	81,60
59.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,3300	33,60	11,09
60.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	5,0000	6,72	33,60
61.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	2,4000	14,40	34,56
62.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	4,80	19,39
63.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 086,2800	0,86	934,20
64.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	1,92	7,76
65.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	1,44	5,82
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0600	24,00	1,44
67.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	33,60	5,04
68.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,3000	5,76	1,73
69.	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	2,0400	432,00	881,28
70.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	66,4620	43,20	2 871,16
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	31,0000	14,40	446,40
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7000	0,00	0,00
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9860	0,00	0,00
74.	4100126202818	Apa	m3	2,0686	0,00	0,00
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,0730	19,20	193,40
76.	Plasa de moschit	Plasa de moschit	m2	8,4300	384,00	3 237,12
77.	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	2,0000	72,00	144,00
78.	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	240,00	240,00
Total materiale de constructii						126 448

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3611	5,00	11,81
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9456	5,00	4,73
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,3562	32,00	267,40
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	19,5557	5,00	97,78
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,8163	25,00	70,41
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2807	25,00	7,02
7.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,7083	30,00	111,25
8.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,4263	29,00	157,36
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8750	400,00	750,00
Total utilaje de constructii						1 478

Total	lei	187 166
TVA	20 %	37 433

Total deviz:

224 599

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia de educatie timpurie nr. 113,
str. I. Creanga, 57

Investitor DETS sector Buiucani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de reparatia depozitului				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			539,08
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,00	20,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			296,29
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			25,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,00	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	33,60	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			190,59
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		Total	lei			37,13
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (geam)	m2			21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		Total	lei			18,13
		1.1.2. Pereti				
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			23,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	0,4150	36,48	15,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		Total	lei			724,76
7	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			91,65

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,84	27,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		Total	lei			2 841,24
8	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10	m2			181,26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	52,00	124,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,84	54,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
		Total	lei			5 619,12
9	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			27,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,88	16,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,98	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			843,67
10	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m			23,31
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	274312354902511	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	4,03	4,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,86	5,16
		Total	lei			177,12
11	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2	m2			266,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	154,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,48	21,89
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,98	87,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	1,78
		Total	lei			611,97
12	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,68	8,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			1 137,91
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		Total	lei			212,04
14	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			60,94

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	52,00	35,88
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,40	15,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	14,40	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	43,20	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 889,08
15	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de latex "Lac Brio", aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			81,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	52,00	35,88
	24301161038001	vopsea pe baza de latex "Lac Brio"	kg	0,4000	90,24	36,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	14,40	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	43,20	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 531,89
16	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suport metalice	m2			566,81
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	52,00	61,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	52,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875276312974	Support metalic pentru rafturi	kg	6,0000	43,20	261,01
	26701122050501	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	220,80	233,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 234,88
		1.1.3. Tavan				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		<i>Total</i>	lei			49,66
18	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			107,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,84	27,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			783,07
19	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=10	m2			220,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	161,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,84	54,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 599,46
20	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			27,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,88	16,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,98	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			197,58
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			36,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	1,0549	7,68	8,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			266,50
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip "Mattlatex" sau analog	kg	0,4000	38,40	15,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	14,40	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	43,20	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			389,20
		1.1.4. Pardoseli				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpunht" intr-un strat, la pardoseli	m2			23,38
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010101	Grund cu quart "Betohgpunht"	kg	0,4150	36,48	15,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		<i>Total</i>	lei			169,73
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			39,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	1,0500	19,20	20,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,86	5,16
		<i>Total</i>	lei			274,63
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			80,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	336,00	14,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			587,06
26	CG01A1	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 sau se scade k=4	m2			54,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	4,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	19,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	336,00	9,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			394,63
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la	m2			6,84

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseli				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		<i>Total</i>	lei			49,66
28	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 , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			349,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	266111280070044	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	153,60	158,21
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,72	27,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,12	9,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,54	1,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 535,71
		1.1.5. Timplarie				
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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			1 654,86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,86	3,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	144,00	72,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	163,20	28,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	14,40	8,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 813,26
30	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 552,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,00	85,12
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,50	16,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,82	4,80
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	2,88	7,89
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,36	2,15
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	144,00	27,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	32,00	5,55
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	29,00	3,27
		<i>Total</i>	lei			667,77
31		Plasa de moschit	m2			384,00
	Plasa de moschit	Plasa de moschit	m2	1,0000	384,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			165,12
32	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			99,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	52,00	11,44
	281123630622225 25	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	81,60	81,60
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	33,60	5,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,30	1,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			99,28
		1.2. Lucrari de schimbarea				

1	2	3	4	5	6	7
		timplariei gr. nr 4 si 6				
		1.2.1. Demontari				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2			21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			1 130,22
		1.2.2. Lucrari de schimbare a timplariei				
34	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 509,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	52,00	57,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,50	16,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,82	2,89
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,88	4,69
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	3,36	1,71
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	144,00	17,71
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	32,00	5,12
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	29,00	3,01
		<i>Total</i>	lei			78 116,65
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m			249,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2521106718393400	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,86	5,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 692,05
36	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m			245,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026300	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m	1,0000	220,80	220,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,86	3,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 563,51
37		Plasa de moschit	m2			384,00
	Plasa de moschit	Plasa de moschit	m2	1,0000	384,00	384,00
		<i>Total</i>	lei			3 072,00
38	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: -Pentru Interior	m			23,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	274312354902511	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	4,03	4,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,86	5,16
		<i>Total</i>	lei			2 812,44
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2	m2			266,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	154,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	36,48	21,89
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,98	87,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	1,78
		Total	lei			9 631,86
40	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			27,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,88	16,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,98	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			985,18
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		Total	lei			247,61
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,68	8,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			1 328,78
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		Total	lei			247,61
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlalex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip "Matlalex" sau analog	kg	0,4000	38,40	15,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	14,40	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	43,20	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			1 940,61
45	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			24,13
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	40,80	16,93
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		Total	lei			510,15
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare k=2	m2			403,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	154,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	36,48	21,89
	26531021008341	Glet pe baza de ciment "Otkos"	kg	14,6100	7,68	224,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	1,78
		Total	lei			9 738,25
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-	m2			6,84

1	2	3	4	5	6	7
		Deschisuri exterioare				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	19,20	0,96
		Total	lei			165,12
48	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			57,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	38,40	24,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,80	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	14,40	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	43,20	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		Total	lei			1 389,89
		1.3. Lucrari diverse				
49	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		Total	lei			288,60
50	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,00	156,52
		Total	lei			782,60
51	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		Total	lei			750,00
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
52	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,00	10,40
		Total	lei			104,00
53	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,80	8,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	336,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			244,03
		2.2. Lucrari de montare				
54	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,44
		Total	lei			22,88
55	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		Total	lei			3,12
56	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			46,80
57	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			305,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	52,00	305,76
		Total	lei			305,76
58	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			68,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	52,00	22,88
	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	38,40	38,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,72	6,72
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,80	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,44	0,29
		Total	lei			273,25
59	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			32,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	1111000100033315	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	1,0500	13,92	15,05
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	4,80	0,15
		Total	lei			493,24
60	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			40,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,32	4,85
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	33,60	0,74
		Total	lei			606,39
61	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			497,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	52,00	56,68
	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	1,0000	432,00	440,64
		Total	lei			994,64
62	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			622,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	52,00	269,36
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,32	34,56
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	14,40	17,28
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	14,40	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	13,92	250,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	4,80	40,80
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	33,60	8,06
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,82	0,27
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	5,76	0,86
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	28,80	0,03
		Total	lei			1 245,11
63		Priza dubla cu impamantare IP20	buc			72,00
	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	72,00	72,00
		Total	lei			144,00
64	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			546,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	52,00	508,04
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,30	2,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	336,00	1,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	4,80	19,39

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,92	7,76
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,44	5,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	43,20	1,31
		<i>Total</i>	lei			546,34
65	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			64,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	43,20	43,63
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,72	6,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	43,20	0,22
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,80	0,24
		<i>Total</i>	lei			64,85
		3. Utilaj				
66		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			240,00
	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	240,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			240,00

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.