

**Lucrari de reparatie la Gradinita  
nr.23 din str. str. A. Bernardazzi,  
nr. 12**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 184 980 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
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	138,0000	37,54	5 180,52
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.	m	17,0000	7,33	124,61
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	6,0000	7,33	43,98
4	RpCO56A	Demontari: timplarie(geamuri)	m2	10,1500	21,84	221,68
5	RpCO56A	Demontari: timplarie(usi)	m2	4,7900	21,84	104,61
		<i>Total</i>	lei			5 675,40
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>5 675,40 5 660,45</b>
		<b>2. Lucrari de reparatie acoperisului</b>				
6	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m	45,0000	107,61	4 842,63
7	RpCH05C	Inlocuirea elementelor de sarpana deteriorate, cu altele noi - clesti din dulapi de rasinoase	m	32,0000	147,81	4 729,83

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe	kg	150,0000	45,52	6 827,91
9	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Scinduri de rasinoase-NORMA 0,0076/m2	m2	138,0000	76,14	10 506,82
10	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,4400	1 362,67	1 962,25
11	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	1,4400	1 922,52	2 768,43
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla(pelicula hidroizolare)	m2	138,0000	26,79	3 697,69
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)-grosimii otelului de 0,50mm; Stratul de acoperire a tiglei metalice	m2	138,0000	295,21	40 739,21
14	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada (retinator de zapada 18 ml)	kg	85,0000	50,72	4 311,37
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametru jgheab 125 mm	m	17,0000	345,01	5 865,24
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametrul tevii 105 mm	m	12,0000	311,07	3 732,87
		<i>Total</i>	lei			89 984,25
		<b>Total Lucrari de reparatie acoperisului Inklusiv salariu</b>				<b>89 984,25 19 531,14</b>
		<b>3. Lucrari de schimbarea</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>timplariei</b>				
17	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	10,1500	1 472,42	14 945,09
18	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC cu sticla la balcon, pentru exterior, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 , furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	4,7900	1 523,32	7 296,69
19	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=300mm	m	6,5500	223,10	1 461,30
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m	6,5500	220,58	1 444,80
21		Plasa de moschit	m2	5,0000	342,00	1 710,00
22	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m	37,1100	23,88	886,08
23	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2	m2	11,1300	254,04	2 827,43
24	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	11,1300	25,37	282,39
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,1300	6,26	69,70
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,1300	35,82	398,69
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	11,1300	6,26	69,70

1	2	3	4	5	6	7
28	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	11,1300	50,10	557,60
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	7,4200	22,18	164,55
30	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	7,4200	376,47	2 793,40
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2	7,4200	6,26	46,47
32	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	7,4200	53,41	396,29
		<i>Total</i>	lei			35 350,18
		<b>Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>35 350,18 5 477,24</b>
		<b>4. Lucrari diverse</b>				
33	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t	12,0000	40,33	483,96
34	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	12,0000	156,52	1 878,24
35	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	12,0000	57,72	692,64
36	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,0000	131,25	1 575,00
		<i>Total</i>	lei			4 629,84

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari diverse</b>				<b>4 629,84</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 032,64</b>

		Total	lei	135 639
		Asigurari medicale si fond social	24 %	8 088
		Transport	3 %	2 999
		Cheltuieli de regie	3 %	4 402
		Beneficiu	2 %	3 023
		Total		154 150
		TVA	20 %	30 830
		<b>Total deviz:</b>		
		<b>Inclusiv salariu</b>		<b>184 980</b>

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la Gradinita  
nr.23 din str. str. A. Bernardazzi,  
nr. 12**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

**Valoarea de deviz 184 980 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,9000	52,00	358,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,2260	52,00	115,75
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	5,0085	52,00	260,44

4.	71240100107001	Dulgher	h-om	89,9100	52,00	4 675,32
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	27,6000	52,00	1 435,20
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,3509	52,00	538,25
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,8904	52,00	46,30
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8500	52,00	44,20
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	185,2500	52,00	9 633,00
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	16,1500	52,00	839,80
11.	7422010060100	Timplar	h-om	15,4060	52,00	801,11
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58,3200	52,00	3 032,64
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	138,4325	52,00	7 198,49
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1374	52,00	163,14
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	87,6734	52,00	4 559,02
		<b>Total manopera</b>				<b>33 702</b>

### **Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,7000	34,20	58,14
2.	1212121212121	apa	m3	1,1376	0,00	0,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0371	299,25	11,11
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9275	29,92	27,75
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0488	6 175,00	6 476,34
6.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,6400	6 175,00	3 952,00
7.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,3600	6 175,00	2 223,00
8.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	10,1500	1 368,00	13 885,20
9.	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	4,7900	1 410,75	6 757,49
10.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	88,8856	2,22	197,33
11.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,6400	38,47	332,38
12.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,7600	19,66	113,24
13.	2413217300010	Cleme	buc	0,0000	59,85	0,00
14.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,8328	128,25	235,06
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,4520	25,65	114,19
16.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	4,4520	33,34	148,43
17.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	4,7488	34,20	162,41
18.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0576	29,92	1,72
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8500	39,33	33,43
20.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	33,1200	37,19	1 231,73
21.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	3,0793	36,34	111,90
22.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,1300	32,49	361,61
23.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	1,6695	2,65	4,42
24.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	57,6000	38,47	2 215,87
25.	2513736621482	Banda izolanta	m	26,3891	1,62	42,75
26.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	23,7774	2,56	60,87
27.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	6,9488	2,99	20,78
28.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	7,2450	4,27	30,94
29.	2521106718393300	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=300mm	m	6,5500	213,75	1 400,06
30.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	12,2430	13,25	162,22
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	14,4900	94,05	1 362,78
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6277	2,05	5,39
33.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,0388	4,27	4,44

34.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	11,7410	6,84	80,31
35.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	325,2186	2,65	861,83
36.	26531021008341	Glet pe baza de ciment "Otkos"	kg	216,8124	6,84	1 483,00
37.	2666122800555	Element de inchidere	buc	3,5020	81,22	284,43
38.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,2750	12,82	118,91
39.	26821326004651	pelicula hidroizolare	m2	163,4610	9,83	1 606,82
40.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	72,4500	47,88	3 468,91
41.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	166,6350	149,62	24 931,93
42.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	5,7960	94,05	545,11
43.	2710406311726105	Burlan rotund prefabricat tip brass 105mm	m	12,8520	141,07	1 813,03
44.	2710406311800125	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 125mm	m	18,3855	145,35	2 672,33
45.	27431235490251	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m	38,9655	5,13	199,89
46.	2743123549026300	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m	6,5500	196,65	1 288,06
47.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	85,0000	38,47	3 269,95
48.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	16,5600	38,47	637,06
49.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4250	42,75	18,17
50.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	288,1600	0,77	221,88
51.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,0600	101,74	311,32
52.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0383	42,75	1,64
53.	2874115837745	Suruburi	buc	175,1000	1,62	283,66
54.	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,4800	38,47	18,47
55.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	4,8110	72,67	349,62
56.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	3,5020	98,32	344,32
57.	2875274000502	Cot burlan	buc	6,1200	98,32	601,72
58.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,0600	102,60	313,96
59.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,0600	82,08	251,16
60.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	3,5020	119,70	419,19
61.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	24,5140	59,85	1 467,16
62.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	162,0000	38,47	6 232,14
63.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 304,1000	1,62	2 112,64
64.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 705,6800	0,17	289,97
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6800	0,00	0,00
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0479	0,00	0,00
67.	4100126202818	Apa	m3	0,4266	0,00	0,00
68.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,8550	17,10	31,72
69.	Plasa de moschit	Plasa de moschit	m2	5,0000	342,00	1 710,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>99 983</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0475	350,00	16,63
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,6531	5,00	13,27
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4300	5,00	37,15
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,9310	35,00	32,58
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,2659	32,00	72,51
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	16,0130	5,00	80,07
7.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1642	41,00	6,73
8.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,0982	30,00	32,94
9.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,4713	29,00	42,67
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1238	350,00	43,34
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,5000	350,00	1 575,00

		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 954</b>
--	--	-------------------------------------	--	--	--	--------------

Total	lei	135 639
Asigurari medicale si fond social	24 %	8 088
Transport	3 %	2 999
Cheltuieli de regie	3 %	4 402
Beneficiu	2 %	3 023
Total		154 150
TVA	20 %	30 830

**Total deviz:**

**184 980**

Intocmit "Frabo Grup" SRL (semnat electronic)  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la Gradinita nr.23      Investitor DETS sec. Centru**  
**din str. str. A. Bernardazzi, nr. 12**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Demontari</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,54
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,00	18,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 180,52
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.	m			7,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			124,61
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m			7,33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			43,98

1	2	3	4	5	6	7
4	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
		Total	lei			221,68
5	RpCO56A	Demontari: timplarie(usi)	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			104,61
		<b>2. Lucrari de reparatie acoperisului</b>				
6	RpCH05A	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - capriori prin dublare intre 2 reazeme din rigle	m			107,61
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,5700	52,00	29,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0080	6 175,00	49,40
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,2000	38,47	7,69
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			4 842,63
7	RpCH05C	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate, cu altele noi - clesti din dulapi de rasinoase	m			147,81
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	52,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0150	38,47	0,58
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0200	6 175,00	123,50
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0080	35,00	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			4 729,83
8	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe	kg			45,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0700	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,0200	38,47	39,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	5,00	0,04
		Total	lei			6 827,91
9	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Scinduri de rasinoase-NORMA 0,0076/m2	m2			76,14
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,00	2,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0076	6 175,00	46,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	38,47	4,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			10 506,82
10	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 362,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	52,00	164,32
	1212121212121	apa	m3	0,7900	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	38,47	230,82
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	37,19	855,37
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	29,92	1,20
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	19,66	78,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	8,05
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	41,00	4,67
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	350,00	19,60
		Total	lei			1 962,25
11	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			1 922,52
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100	52,00	369,72

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000	38,47	1 538,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	350,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			2 768,43
12	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla(pelicula hidroizolare)	m2			26,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,00	10,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	26821326004651	pelicula hidroizolare	m2	1,1500	9,83	11,64
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,17	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 697,69
13	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)-grosimii otelului de 0,50mm; Stratul de acoperire a tiglei metalice	m2			295,21
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,00	46,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	149,62	180,67
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	47,88	25,14
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,62	15,31
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	94,05	9,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	94,05	3,95
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,27	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			40 739,21
14	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada (retinator de zapada 18 ml)	kg			50,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	38,47	38,47
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,75	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	39,33	0,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,05	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	34,20	0,68
		<i>Total</i>	lei			4 311,37
15	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametru jgheab 125 mm	m			345,01
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	271040631180012 5	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 125mm	m	1,0500	145,35	157,20
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	59,85	86,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	81,22	16,73
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	72,67	7,49
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	119,70	24,66
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	98,32	20,25
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,62	16,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 865,24
16	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv-Diametrul tevii 105 mm	m			311,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	271040631172610 5	Burlan rotund prefabricat tip brass 105mm	m	1,0500	141,07	151,09
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	98,32	50,14
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	82,08	20,93
	2413217300010	Cleme	buc	0,0000	59,85	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	101,74	25,94
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	102,60	26,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	72,67	18,53
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			3 732,87
		<b>3. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				

1	2	3	4	5	6	7
17	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			1 472,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	52,00	57,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 368,00	1 368,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,22	14,43
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,62	2,58
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,56	4,17
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,99	1,52
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	128,25	15,77
	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			14 945,09
18	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC cu sticla la balcon, pentru exterior, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 , furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 523,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565	52,00	70,54
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 410,75	1 410,75
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1220	128,25	15,65
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,1400	1,62	3,47
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5100	2,56	3,87
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3700	2,99	1,11
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,7830	2,22	10,62
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0080	42,75	0,34
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1340	32,00	4,29
	2952271004212	Dispozitiv de inSURubare	h-ut	0,0870	29,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346	5,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			7 296,69
19	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=300mm	m			223,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2521106718393300	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=300mm	m	1,0000	213,75	213,75
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,77	4,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 461,30
20	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=300mm	m			220,58
	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	196,65	196,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,77	3,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 444,80
21		Plasa de moschit	m2			342,00
		Plasa de moschit	m2	1,0000	342,00	342,00
		<i>Total</i>	lei			1 710,00
22	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m			23,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	27431235490251	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m	1,0500	5,13	5,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	299,25	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,77	4,62
		<i>Total</i>	lei			886,08

1	2	3	4	5	6	7
23	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane k=2	m2			254,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	154,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,49	19,49
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,65	77,43
	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
		<i>Total</i>	lei			2 827,43
24	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			25,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,25	14,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,65	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			282,39
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,65	3,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	17,10	0,86
		<i>Total</i>	lei			69,70
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,82
	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	6,84	7,22
	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			398,69
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,65	3,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	17,10	0,86
		<i>Total</i>	lei			69,70
28	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			50,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	33,34	13,34
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,27	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,82	6,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	29,92	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			557,60
29	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			22,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	52,00	6,24
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	36,34	15,08
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	17,10	0,86
		<i>Total</i>	lei			164,55
30	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			376,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	154,54
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,49	19,49
	26531021008341	Glet pe baza de ciment "Otkos"	kg	14,6100	6,84	199,86
	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
		<i>Total</i>	lei			2 793,40
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor-Deschisuri exterioare	m2			6,26
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,65	3,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	17,10	0,86
		<i>Total</i>	lei			46,47
32	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			53,41
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	52,00	23,40
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	34,20	21,89
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,27	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,82	6,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	29,92	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			396,29
		<b>4. Lucrari diverse</b>				
33	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m	t			40,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,00	38,48
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3700	5,00	1,85
		<i>Total</i>	lei			483,96
34	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
		<i>Total</i>	lei			1 878,24
35	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			692,64
36	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			131,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,25
		<i>Total</i>	lei			1 575,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.