

**Lucrari de reparatie categorie
generala (scari si holul central)****Gradinita nr.225**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 141 899 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 reparatie 1.1. Coridor, scari 1.1.1. Pardosele				
1	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	73,83	42,14	3 111,05
2	CG01A1 K=2	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	m2	73,83	14,17	1 045,89
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	73,83	12,85	948,85
4	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (PARDOSELI CORIDOR + TREPTE LA SCARI)	m2	85,53	184,94	15 818,26
5	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar	m	54,60	56,70	3 095,71

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (+ SCARI)				
		<i>Total</i>	lei			24 019,76
		Total Pardosele Inclusiv salariu				24 019,76 9 833,54
		1.1.2. Tavan				
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	83,12	7,11	590,62
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	83,12	12,85	1 068,24
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	83,12	51,02	4 240,53
9	CF53B k=5	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)	m2	83,12	51,56	4 285,58
10	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	83,12	14,51	1 205,74
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	83,12	18,15	1 508,39
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	83,12	3,44	285,80
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	83,12	26,38	2 193,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 377,94
		Total Tavan Inclusiv salariu				15 377,94 10 528,79
		1.1.3. Pereti				
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	202,11	7,11	1 436,11
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	202,11	4,39	887,43
16	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,27	192,54	244,52
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	203,38	12,85	2 613,78
18	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	203,38	42,87	8 718,21
19	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	203,38	14,51	2 950,24
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	203,38	18,15	3 690,76
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	203,38	3,44	699,30
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	203,38	26,38	5 365,97
		<i>Total</i>	lei			26 606,32
		Total Pereti				26 606,32

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16 520,42
		1.1.4. Timplarie				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,91	11,04	21,08
24	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	1,27	1 010,98	1 283,94
25	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,80	107,59	193,67
26	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,80	119,18	214,52
27	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	103,27	41,37	4 272,65
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	12,38	54,65	676,52
29	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	12,38	14,51	179,59
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,38	3,44	42,57
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	12,38	18,15	224,66
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,38	3,44	42,57
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	12,38	26,38	326,63

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
		<i>Total</i>	lei			7 478,40
		Total Timplarie Inclusiv salariu				7 478,40 4 444,30
		1.1.5. Incalzire				
34	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	28,00	13,74	384,69
35	RpIB12D	Demontari radiator	buc	5,00	105,65	528,23
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	20,00	2,63	52,56
37	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	4,00	7,55	30,21
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	15,00	18,61	279,09
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	12,96	51,85
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,00	14,16	84,95
41	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	6,00	36,02	216,09
42	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc	5,00	856,33	4 281,65

1	2	3	4	5	6	7
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	28,00	32,66	914,40
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 25)	buc	22,00	7,25	159,47
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu)	buc	10,00	10,16	101,56
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 x 3/4"M)	buc	12,00	79,73	956,76
47	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc	5,00	48,60	242,99
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	10,00	70,20	701,98
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc	20,00	64,79	1 295,81
50	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 (Colier 3/4)	buc	28,00	11,96	334,77

1	2	3	4	5	6	7
51	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	28,00	2,41	67,35
		<i>Total</i>	lei			10 684,41
		Total Incalzire Inclusiv salariu				10 684,41 3 442,69
		1.1.6. Lucrari diverse				
52	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,00	154,00	1 232,01
53	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	9,00	19,71	177,39
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	9,00	25,80	232,20
		<i>Total</i>	lei			1 641,60
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 641,60 1 409,40
		<i>Total</i>	lei			85 808,43
		Total Coridor, scari Inclusiv salariu				85 808,43 46 179,14
		<i>Total</i>	lei			85 808,43
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			10 390,31
		<i>Transport</i>	1 %			393,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			2 897,76
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 989,80
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				101 479,69 46 179,14
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
55	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,00	11,04	33,11
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,00	4,73	14,19
57	RpEJ08Ck =0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m	135,00	3,15	425,74
58	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	135,00	13,07	1 764,32
		<i>Total</i>	lei			2 237,36
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			345,38
		<i>Transport</i>	1 %			6,98
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			77,69
		<i>Beneficiu</i>	2 %			53,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 720,76 1 535,02
		2.2. Lucrari de montare				
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,00	5,78	57,82
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,00	1,58	6,31
61	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	135,00	0,92	124,17
62	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de	100 m	1,35	2 033,70	2 745,50

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2				
63	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	135,00	8,00	1 080,00
64	pret	Cutie de ramificatie	buc	3,00	10,00	30,00
65	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	135,00	20,68	2 791,35
66	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,10	3 887,80	388,78
67		Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	10,00	300,00	3 000,00
68	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	20,00	51,19	1 023,84
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,03	910,00	27,30
70		Intreruptor cu o clapa	buc	3,00	30,00	90,00
71	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	3,00	5,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			11 380,07
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	22,5 %			1 081,14
		<i>Transport</i>	1 %			64,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			1 249,32
		<i>Beneficiu</i>	2 %			275,49
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 050,07 4 805,07
		<i>Total</i>	lei			16 770,83
		Total Electricitate Inklusiv salariu				16 770,83 6 340,09

		Total	lei	118 249
		TVA	20 %	23 650
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				141 899

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

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie categorie
generala (scari si holul central)
Gradinita nr.225**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 141 899 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.	1	Muncitor	h-om	82,23	26,28	2 160,90
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,06	26,28	1,67
3.	7122050013400	Zidar	h-om	94,39	26,28	2 480,66
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	134,50	26,28	3 534,55
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	635,51	26,28	16 701,22
6.	7123010010200	Betonist	h-om.	5,64	26,28	148,22
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	323,25	26,28	8 494,94
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,72	26,28	965,00
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,96	26,28	104,07
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,88	26,28	890,37
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	50,80	26,28	1 335,02
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	116,81	26,28	3 069,90
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	173,72	26,28	4 565,41
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	50,45	26,28	1 325,73
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,23	26,28	584,26
16.	7422010060100	Timplar	h-om	5,43	26,28	142,72
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,63	26,28	1 409,40
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	160,49	26,28	4 217,55
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,40	26,28	10,54

20.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,35	26,28	377,05
		Total manopera				52 517

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00	1 500,00	0,61
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,01	12 000,00	113,40
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	32 000,00	28,08
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	12 000,00	178,20
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,36	25,00	59,06
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,08	5,00	30,38
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,38	60,00	202,50
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,08	0,60	3,64
9.	1019852	Vopsea	kg	0,54	30,00	16,20
10.	13211025698721423	cutie pentru prize si intrerupator	buc	3,00	5,00	15,00
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,75	100,00	574,56
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	100,00	6,75
13.	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,13	100,00	12,60
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,15	15,00	2,32
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,98	5,00	74,92
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,43	15,00	36,39
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 710,60	0,03	51,32
18.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,27	950,00	1 206,50
19.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	8,26	0,60	4,95
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,30	5,00	1,50
21.	2320116200573	Benzina auto	l	2,08	15,00	31,20
22.	2361	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	10,00	300,00	3 000,00
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,68	10,00	16,80
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,84	25,00	95,90
25.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,25	40,00	9,80
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,69	16,00	747,02
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,66	28,00	102,34
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	119,55	22,50	2 689,92
29.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,54	12,00	6,48
30.	24302261000001	Fuga	kg	25,66	17,50	449,03
31.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	149,54	21,50	3 215,04
32.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	3,71	21,50	79,85
33.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	44,83	3,00	134,50
34.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,35	1,00	3,35
35.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	3,48	1,00	3,48
36.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,81	1,00	0,81
37.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,84	95,00	174,42
38.	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,80	115,00	207,00
39.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	28,84	21,50	620,06
40.	252315671380021537	Racord demontabil 25 x 3/4' ppr	buc	12,00	55,80	669,60
41.	252315671380022	Dop	buc	20,00	5,00	100,00

42.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	28,00	0,60	16,80
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	328,77	8,00	2 630,14
44.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,46	1,50	8,19
45.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 643,59	1,50	2 465,38
46.	2652102100713	Var pasta	m3	0,21	1 250,00	258,17
47.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	248,09	3,00	744,28
48.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 639,92	1,50	3 959,88
49.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	315,29	3,50	1 103,51
50.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	176,79	1,50	265,18
51.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	88,10	90,00	7 928,63
52.	2661122803601	Tub flexibil	m	151,47	2,50	378,68
53.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,47	75,00	35,24
54.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,09	0,00	0,00
55.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	346,40	2,50	865,99
56.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	55,69	30,00	1 670,76
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	149,44	5,00	747,20
58.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,97	12,00	35,64
59.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,65	12,00	19,80
60.	281123683235250	Burghiu widia	buc	4,80	12,00	57,60
61.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	4,33	2,00	8,67
62.	28221157000002	Radiator bimetal	buc	5,00	800,00	4 000,00
63.	2822115708000	Element de sustinere	buc	3,56	1,00	3,56
64.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	15,00	12,00	180,00
65.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,21	30,00	36,20
66.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,53	28,00	14,94
67.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	5,00	3,00	15,00
68.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	18,14	0,30	5,44
69.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	63,50	0,30	19,05
70.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	36,83	0,30	11,05
71.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	28,00	0,30	8,40
72.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	28,00	0,10	2,80
73.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	30,00	0,60	18,00
74.	28752741101021125	Cot d=25mm	buc	22,00	2,50	55,00
75.	2875274110102325	Teu 25 ppr	buc	10,00	3,00	30,00
76.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,00	5,00	20,00
77.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,40	5,00	42,00
78.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	10,00	65,00	650,00
79.	28752742040000	Colier teava Z 3/4	buc	28,00	5,00	140,00
80.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	15,00	0,60	9,00
81.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	60,63	5,00	303,16
82.	291313734300133	Robinet Maevskii	buc	5,00	38,00	190,00
83.	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	135,00	8,00	1 080,00
84.	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	21,00	45,00	945,00
85.	3220137315778	Decapant	kg	0,07	21,00	1,47
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,38	0,00	0,00
87.	5009031	Scoabe	10 buc	22,28	2,00	44,55
88.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,00	0,50	18,00
89.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00	200,00	0,55
90.	5009113	Prezoane	buc	20,40	1,00	20,40

91.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,20	5,00	1,02
92.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,28	15,00	4,20
93.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,55	50,00	27,68
94.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,04	70,00	2,84
95.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,12	50,00	56,02
96.	5009816	Fisii de montaj	m	45,90	0,50	22,95
97.	5737373783	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	3,00	30,00	90,00
98.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,58	5,00	167,90
99.	cram	Cutie de ramificatie	buc	3,00	10,00	30,00
Total materiale de constructii						46 446

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,34	100,00	33,87
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,34	1,00	33,34
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,33	1,00	3,33
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,27	100,00	26,80
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,24	1,00	0,24
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,60	1,00	5,60
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,54	1,00	0,54
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,22	1,00	0,22
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,66	1,00	0,66
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,72	1,00	31,72
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,55	1,00	12,55
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	1,00	1,12
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,37	1,00	3,37
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,37	1,00	0,37
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,05	1,00	6,05
16.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,14	1,00	0,14
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,24	1,00	4,24
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,14	1,00	8,14
19.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	2,32	100,00	232,20
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,61	100,00	60,67
Total utilaje de constructii						463

Total	lei	118 249
TVA	20 %	23 650

Total deviz:

141 899

Intocmit

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie categorie generala
(scari si holul central) Gradinita nr.225****Investitor DETS sec.Ciocana****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 reparatie				
		1.1. Coridor, scari				
		1.1.1. Pardosele				
1	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	100,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 111,05
2	CG01A1 K=2	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	m2			14,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	5,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	1,05
	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	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	100,00	1,40
	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	1,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 045,89
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			12,85
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	21,50	8,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			948,85
4	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (PARDOSELI CORIDOR + TREPTE LA SCARI)	m2			184,94
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,62
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	90,00	92,70
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,13
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	17,50	5,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			15 818,26

1	2	3	4	5	6	7
5	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (+ SCARI)	m			56,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	26,28	19,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	100,00	0,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	30,00	30,60
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 095,71
		1.1.2. Tavan				
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			590,62
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la tavane interioare	m2			12,85
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	21,50	8,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 068,24
8	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			51,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,50	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 240,53
9	CF53B k=5	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)	m2			51,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	26,28	40,73
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,50	10,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			4 285,58
10	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			14,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 205,74
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			18,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 508,39

1	2	3	4	5	6	7
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			285,80
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 193,04
		1.1.3. Pereti				
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,94
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		Total	lei			1 436,11
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			4,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,28	2,89
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
		Total	lei			887,43
16	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			192,54
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	26,28	90,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,28	6,04
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,28	1,31
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	75,00	27,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	30,00	28,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	28,00	11,76
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,30	15,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,30	8,70
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,00	2,80
		Total	lei			244,52
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			12,85
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,68
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	21,50	8,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 613,78
18	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			42,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,06
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,50	10,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,02
		Total	lei			8 718,21
19	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			14,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
		Total	lei			2 950,24
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			18,15

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 690,76
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			699,30
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 365,97
		1.1.4. Timplarie				
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,52
		<i>Total</i>	lei			21,08
24	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat (Class A cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			1 010,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	26,28	43,02
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	950,00	950,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,60	3,90
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,00	2,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	40,00	7,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	1,00	0,17
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	1,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			1 283,94
25	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			107,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	26,28	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,10
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	95,00	96,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			193,67
26	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			119,18
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	26,28	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,26
	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	115,00	115,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			214,52
27	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			41,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	26,28	23,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	26,28	11,56

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	2,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 250,00	2,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	100,00	1,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 272,65
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			54,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	26,28	26,04
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,50	6,45
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,50	21,42
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	1,00	0,00
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			676,52
29	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			14,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			179,59
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			42,57
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,15
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,63
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,50	3,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			224,66
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,79
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			42,57
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			26,38
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			326,63
		1.1.5. Incalzire				
34	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			13,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,00	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	25,00	3,42
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			384,69
35	RpIB12D	Demontari radiator	buc			105,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,0200	26,28	105,65
		Total	lei			528,23
36	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	26,28	2,63
		Total	lei			52,56
37	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			7,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	26,28	2,10
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	28,00	0,22
		Total	lei			30,21
38	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			18,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	26,28	5,26
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	1,00	0,15
		Total	lei			279,09
39	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			12,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	26,28	11,56
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	15,00	0,30
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,00	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			51,85
40	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			14,16
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,1700	26,28	4,47
	281123683235250	Burghiu widia	buc	0,8000	12,00	9,60
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	1,00	0,09
		Total	lei			84,95
41	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			36,02
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,7700	26,28	20,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,50	13,68
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	100,00	2,10
		Total	lei			216,09
42	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 sectii, inclusiv	buc			856,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,56
	28221157000002	Radiator bimetal	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	1,00	0,20
		Total	lei			4 281,65
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			32,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	26,28	10,51
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	21,50	22,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			914,40
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 25)	buc			7,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,1800	26,28	4,73
	28752741101021125	Cot d=25mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			159,47
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu)	buc			10,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,83
	2875274110102325	Teu 25 ppr	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	21,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			101,56
46	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 x 3/4"M)	buc			79,73
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	0,8500	26,28	22,34
	252315671380021537	Racord demontabil 25 x 3/4" ppr	buc	1,0000	55,80	55,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	28,00	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			956,76
47	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Robinet Maevskii	buc			48,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,83
	291313734300133	Robinet Maevskii	buc	1,0000	38,00	38,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,00	3,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	28,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			242,99
48	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			70,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,73
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	12,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			701,98
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Dop p/ru radiator)	buc			64,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om.	2,0300	26,28	53,35
	252315671380022	Dop	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	15,00	0,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	28,00	4,73
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 295,81
50	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 (Colier 3/4)	buc			11,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	26,28	5,26
	28752742040000	Colier teava Z 3/4	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,60
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	1,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			334,77
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	26,28	2,37
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	1,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			67,35
		1.1.6. Lucrari diverse				
52	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			154,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	26,28	154,00
		<i>Total</i>	lei			1 232,01
53	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			19,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	26,28	19,71
		<i>Total</i>	lei			177,39
54	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			25,80
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	100,00	25,80
		<i>Total</i>	lei			232,20
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari de constructie				
55	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			11,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,28	9,46
		<i>Total</i>	lei			33,11
56	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	26,28	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	100,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			14,19
57	RpEJ08Ck=0.6	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 30*30mm	m			3,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	26,28	3,15
		<i>Total</i>	lei			425,74
58	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			13,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	26,28	7,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	100,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	1,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 764,32
		2.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
59	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,78
		Total	lei			57,82
60	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,58
		Total	lei			6,31
61	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			0,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	26,28	0,92
		Total	lei			124,17
62	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			2 033,70
	1	Muncitor	h-om	51,6000	26,28	1 356,05
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 000,00	84,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	32 000,00	20,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	12 000,00	132,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	25,00	43,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,00	22,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	60,00	150,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,60	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	30,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	2,00	33,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,50	12,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	50,00	20,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	70,00	2,10
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	50,00	41,50
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,50	17,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	1,00	2,47
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	1,00	6,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		Total	lei			2 745,50
63	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			8,00
	315	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,00	8,00
		Total	lei			1 080,00
64	pret	Cutie de ramificatie	buc			10,00
	cram	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			30,00
65	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			20,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	26,28	17,61
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,50	2,80
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	12,00	0,26
		Total	lei			2 791,35
66	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			3 887,80
	1	Muncitor	h-om	116,0000	26,28	3 048,48
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 500,00	4,72
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	5,00	10,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	100,00	268,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	1,00	42,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	100,00	268,00
		<i>Total</i>	lei			388,78
67		Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W ermetic	buc			300,00
	2361	Corpuri de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
68	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			51,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	26,28	3,94
	3150145100143	Lampa flourescenta de tip LED	buc	1,0500	45,00	47,25
		<i>Total</i>	lei			1 023,84
69	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			910,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	26,28	846,22
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 500,00	4,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			27,30
70		Intreruptor cu o clapa	buc			30,00
	5737373783	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
71	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			5,00
	132110256987214 23	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			15,00

APROBAT:

Intocmit

SRL "Frabo Grup" (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.