

## Lucrari de reparatie la blocul alimentar la Gradinita nr.77

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 621 362 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. Lucrari de reparatie (Bloc Alimentar + Depozit)</b>  <b>1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	29,3200	89,23	2 616,28
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	0,3500	1 288,11	450,84
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	43,8600	30,58	1 341,24
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,8600	120,72	5 294,78
5	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	43,8600	81,16	3 559,58
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu grund Betoncontact	m2	43,8600	8,15	357,43
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	17,0700	645,79	11 023,63

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	26,7900	607,95	16 286,99
		<i>Total</i>	lei			40 930,77
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>40 930,77 20 282,81</b>
		<b>1.2. Tavane</b>				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	43,8600	26,09	1 144,39
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	43,8600	168,62	7 395,70
11	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	43,8600	170,58	7 481,64
12	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	43,8600	34,47	1 511,85
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,8600	6,29	275,79
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,8600	61,02	2 676,42
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,8600	6,29	275,79
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	35,2200	85,11	2 997,58

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
17	CF62B	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale tavanelor cu compozitie "Veneto"	m2	8,6400	489,31	4 227,66
		<i>Total</i>	lei			27 986,82
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>27 986,82 22 690,93</b>
		<b>1.3. Pereti</b>				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	164,9100	26,09	4 302,83
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	25,3800	152,19	3 862,46
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu grund Betoncontact	m2	139,5300	8,15	1 137,10
21	CF02C	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	136,1200	178,34	24 275,64
22	CF02C5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	139,5300	207,77	28 990,43
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	116,6000	483,68	56 397,09

1	2	3	4	5	6	7
		cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	3,4100	399,43	1 362,05
25	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,0050	37 116,00	185,58
26	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	22,9300	139,21	3 192,02
27	CF51B K=10	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	22,9300	274,69	6 298,65
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	22,9300	6,29	144,19
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2	22,9300	61,02	1 399,23
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2	22,9300	6,29	144,19
31	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2	22,9300	377,03	8 645,32
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	22,9300	110,30	2 529,27

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Vopsea Lac Brio				
		<i>Total</i>	lei			142 866,05
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>142 866,05 94 938,26</b>
		<b>1.4. Timplarie</b>				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,3600	39,73	292,43
34	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	2,5400	2 172,05	5 517,01
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,5000	240,69	842,42
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	3,5000	208,17	728,58
37	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	4,8200	2 609,40	12 577,32
38	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,0000	647,90	1 943,70
39	RpCJ06B	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	72,9000	71,57	5 217,16
40	CK18C	Montarea Coltarelor din aluminiu	m	72,9000	40,72	2 968,56
41	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe	m2	10,8000	483,68	5 223,75

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	4,0000	198,10	792,41
43	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	4,0000	34,47	137,88
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,0000	6,29	25,15
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,0000	61,02	244,09
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,0000	6,29	25,15
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,0000	85,11	340,44
48	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2	1,6400	377,03	618,33
49	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli EXTERIOARE, 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, pina la 15 cm latime	m	10,6000	54,49	577,59
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,3900	198,10	275,36

1	2	3	4	5	6	7
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,3900	30,63	42,57
52	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	1,3900	87,62	121,79
		<i>Total</i>	lei			38 511,69
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>38 511,69 13 009,14</b>
		<b>1.5. Retele de incalzire</b>				
53	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	0,6000	3,78	2,27
54	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm	m	20,0000	90,91	1 818,20
55	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m	33,0000	103,00	3 398,87
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	12,0000	91,89	1 102,68
57	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	3,0000	99,33	297,99
58	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,0000	9,46	113,52
59	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind 10 elemente , inclusiv h=500mm	buc	3,0000	1 205,57	3 616,71
60	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,0000	44,32	531,84
61	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu,	buc	3,0000	149,17	447,50

1	2	3	4	5	6	7
		dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" kit accesorii pt radiator				
62	RpID02B	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2" Robinet calorifer tur d=1/2	buc	6,0000	110,30	661,79
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord PPR d=20x1/2 FE	buc	6,0000	98,90	593,37
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc	4,0000	118,90	475,58
65	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	45,72	182,88
66	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" Racord demontabil "olandez" PPR D. 40 x 1.1/4"	buc	4,0000	315,84	1 263,35
67	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	20,0000	55,22	1 104,32
68	IC35B	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 20,0 mm	m	2,0000	44,44	88,88



1	2	3	4	5	6	7
69	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	33,0000	73,89	2 438,37
70	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d-32mm	buc	12,0000	27,12	325,45
71	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d-32mm	buc	6,0000	25,62	153,73
72	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc	6,0000	37,28	223,68
73	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 ppr d=25mm	buc	8,0000	21,97	175,74
74	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 Mufa ppr d=25mm	buc	4,0000	20,87	83,47
75	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 ppr d=25mm	buc	4,0000	28,60	114,38
76	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet ppr d=32mm	buc	2,0000	70,42	140,84

1	2	3	4	5	6	7
77	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Clema PPR D=25mm	buc	20,0000	31,42	628,40
78	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Clema PPR D=32mm	buc	33,0000	39,54	1 304,75
79	RpIE02A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a instalației de încălzire centrală, executate cu conducte din oțel, corpuri de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase de aerisire, având suprafața de încălzire de până la 100 mp	m <sup>2</sup>	7,2000	38,39	276,44
80	RpIE04A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare sau distribuție la instalații având diametrul 3/8"-1"	m	60,0000	10,21	612,60
		<i>Total</i>	lei			22 177,60
		<b>Total Rețele de încălzire Inclusiv salariu</b>				<b>22 177,60 13 386,08</b>
		<b>1.6. Instalații sanitare</b>				
81	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	89,87	89,87
82	RpSC11A	Demontarea unui spălător pentru vase inox	buc	4,0000	94,60	378,40
83	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, având diametru de 1/2"	buc	5,0000	80,41	402,05
84	RpSA03A	Demontarea teviilor din oțel zincată sau PPR existentă în interiorul clădirii, având diametru de 1/2"-1"	m	38,0000	28,38	1 078,44
85	RpSB01A	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,0000	60,54	726,53

1	2	3	4	5	6	7
86	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,0000	74,73	1 046,28
87	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m - Manipularea mobilierului (mese, dulapuri)	t	6,5000	74,73	485,77
88	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	18,22	36,45
89	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	6,0000	141,90	851,40
90	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc	6,0000	405,40	2 432,41
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment- var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	44,19	265,15
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	20,0000	94,00	1 880,01
93	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" Colier cu diblu si cauciuc d=20mm	buc	20,0000	40,16	803,21
94	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25	m	18,0000	99,01	1 782,18

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
95	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1" Colier cu diblu și cauciuc d=25mm	buc	18,0000	49,59	892,63
96	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m	12,0000	57,08	684,94
97	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc	14,0000	28,85	403,93
98	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2" Colier cu diblu și cauciuc d=2"	buc	12,0000	63,32	759,82
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m	14,0000	97,93	1 370,98
100	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	12,0000	45,93	551,20
101	SB10E	Piesa de legătură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	4,0000	64,16	256,65
102	SB30A	Suport pentru susținerea conductelor și pieselor de legătură pentru canalizare, având greutatea de până la 2 kg	kg	18,0000	45,07	811,21
103	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armăturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	6,0000	97,40	584,40

1	2	3	4	5	6	7
104	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,0000	99,20	198,41
105	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	1 454,33	1 454,33
106	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din - inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pardoseala (se exclude consolacu brat dubla)	buc	4,0000	2 445,94	9 783,75
107	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,0000	1 170,09	5 850,45
108	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc	1,0000	286,26	286,26
		<i>Total</i>	lei			36 147,11
		<b>Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>36 147,11 14 790,48</b>
		<b>1.7. Stilaj</b>				
109	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din metal (Cornier 25x35x3 - 60m, teava profilata din otel 30x30x3-28.8m ), executate placi din OSB 18mm pe suporti metalice (Suport metalic V=136.56kg)	m2	12,0000	490,56	5 886,71
110	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,1360	3 055,22	415,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 302,22
		<b>Total Stilaj Inclusiv salariu</b>				<b>6 302,22 1 671,85</b>
		<b>1.8. Lucrari diverse</b>				
111	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	18,2000	420,02	7 644,44
112	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,2000	116,10	2 113,02
113	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	18,2000	70,95	1 291,29
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,2000	116,10	2 113,02
		<i>Total</i>	lei			13 161,77
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>13 161,77 8 935,73</b>
		<i>Total</i>	lei			328 084,03
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			45 529,27
		<i>Transport</i>	7 %			9 138,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			38 275,13
		<i>Beneficiu</i>	6 %			25 261,59
		<b>Total Lucrari de reparatie (Bloc Alimentar + Depozit) Inclusiv salariu</b>				<b>446 288,08 189 705,28</b>
		<b>2. Lucrari de ventilare</b>				
		<b>2.1. Lucrari de montare</b>				
115	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	24,0000	116,40	2 793,60
116	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	1,0000	46,71	46,71

1	2	3	4	5	6	7
117	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (se exclude resursa: ventilator, motor pt ventilator)	buc	1,0000	1 599,14	1 599,14
118	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul d200-1030mm (se exclude atenuator)	buc	1,0000	92,33	92,33
119	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	14,8000	647,62	9 584,79
120	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	2,8000	2 351,95	6 585,46
121	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2	5,0000	655,52	3 277,59
122	RpVC23C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg	15,5000	64,66	1 002,25
123	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	2,0000	670,84	1 341,69
124	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,0000	793,48	793,48
		<i>Total</i>	lei			27 117,04
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			3 304,39
		<i>Transport</i>	7 %			890,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			4 130,49
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 126,54
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>37 568,94 13 768,29</b>
		<b>2.2. Utilaj</b>				
125		Ventilator de canal industrial de perete	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
126		Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			5 533,33
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 533,33</b>
		<i>Total</i>	lei			43 102,27
		<b>Total Lucrari de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>43 102,27 13 768,29</b>
		<b>3. Lucrari electrice</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
127	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,0000	39,73	158,93
128	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	17,08	68,30
129	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	95,0000	33,11	3 145,45
130	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	95,0000	36,28	3 446,60
		<i>Total</i>	lei			6 819,28
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			1 453,74
		<i>Transport</i>	7 %			35,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			830,86



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6 %			548,37
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>9 687,79 6 057,24</b>
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>3.2.1. Retele electrice</b>				
131	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	1 702,80	1 702,80
132	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	556,25	2 224,99
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare automate)	buc	78,0000	5,68	442,73
134	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare - Prize	buc	14,0000	5,68	79,46
135	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,0000	20,81	166,50
136	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	130,0000	3,31	430,43
137	SE13A K=0.5sal	Demontarea - Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, - doar manopera	buc	1,0000	1 638,95	1 638,95
138	SE18Daplic k=0.5 sal	Demontarea plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, (doar manopera)	buc	1,0000	148,05	148,05
139	SE03A K=0.5sal	Demontarea masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg	buc	1,0000	175,84	175,84
140	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe	buc	1,0000	3 277,89	3 277,89

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, - demontat anterior (doar manopera)				
141	SE18D aplic	Montarea plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, doar manopera	buc	1,0000	296,10	296,10
142	SE03A	Masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg (doar manopera)	buc	1,0000	350,37	350,37
143	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	4,0000	48,65	194,60
144	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	6,0000	65,04	390,25
		<i>Total</i>	lei			11 518,96
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>11 518,96 11 378,02</b>
		<i>Total</i>	lei			11 518,96
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			2 730,72
		<i>Transport</i>	7 %			2,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			3 413,41
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 059,95
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>18 725,72 11 378,02</b>
		<i>Total</i>	lei			28 413,50
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>28 413,50 17 435,26</b>
		Total	lei			517 802
		TVA	20 %			103 560
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>621 362</b>

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Lucrari de reparatie la blocul alimentar la Gradinita nr.77

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 621 362 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	0,1705	94,60	16,13
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	30,2700	94,60	2 863,54
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,2800	94,60	1 161,69
4.	7122050013400	Zidar	h-om	392,0365	94,60	37 086,65
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	31,8555	94,60	3 013,53
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	282,0634	94,60	26 683,20
7.	7123010010200	Betonist	h-om	3,5000	94,60	331,10
8.	7123011000200	Betonist	h-om	11,0439	94,60	1 044,75
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,5186	94,60	332,86
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	306,9540	94,60	29 037,85
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	148,6902	94,60	14 066,09
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,0662	94,60	1 898,26
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	134,1440	94,60	12 690,02
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	54,2000	94,60	5 127,32
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	88,9780	94,60	8 417,32
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	26,4000	94,60	2 497,44
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	116,1920	94,60	10 991,76
18.	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	94,60	1 702,80
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	73,3200	94,60	6 936,07
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	48,7601	94,60	4 612,71
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1668	94,60	15,78
22.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,9800	94,60	187,31
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,3400	94,60	505,16

24.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,9250	94,60	276,70
25.	7422010060100	Timplar	h-om	51,2826	94,60	4 851,33
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,5930	94,60	9 421,50
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	234,5957	94,60	22 192,75
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,6741	94,60	631,37
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	130,1879	94,60	12 315,77
		<b>Total manopera</b>				<b>220 902</b>

**Materiale:**

1.	0126227204644	Ceara	l	1,6605	38,00	63,10
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,8940	400,00	4 357,58
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1075	400,00	43,00
4.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0311	400,00	12,44
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	62,00	6,82
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,6342	142,00	516,06
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3562	120,00	42,75
8.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	1,5900	15,00	23,85
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,8340	135,00	112,59
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0000	4 200,00	0,02
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 425,2000	1,00	3 425,20
12.	2030112931108.1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	2,5400	2 000,00	5 080,00
13.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,8200	2 400,00	11 568,00
14.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	16,5100	4,20	69,34
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,3620	35,00	82,67
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,2572	25,00	81,43
17.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2620	22,00	5,76
18.	2320116200573	Benzina auto	l	1,2700	20,50	26,04
19.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2960	20,00	5,92
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,1795	55,00	9,87
21.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	4,3700	28,00	122,36
22.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	35,00	7,35
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,7299	38,00	217,74
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8613	15,00	12,92
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,3968	28,00	95,11
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,4100	135,00	325,35
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3124	95,00	29,68
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,2370	19,00	403,50
29.	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	27,5085	31,41	864,04
30.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1540	120,00	138,48
31.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,6880	42,00	658,90
32.	24301161038001	Vopsea Lac Brio	kg	9,1720	78,00	715,42
33.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,8896	45,00	40,03
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3000	12,00	3,60
35.	24302261000001	Fuga	kg	55,2000	22,00	1 214,40
36.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3894	32,00	12,46
37.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,5768	45,00	25,96
38.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,6170	33,16	53,62

39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8435	265,00	223,53
40.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,1696	162,00	189,48
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0980	12,00	13,18
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,1790	12,00	86,15
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	509,6000	4,50	2 293,20
44.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0760	22,00	1,67
45.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	32,00	320,00
46.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,0386	3,90	15,75
47.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,1402	3,45	14,28
48.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,2954	2,96	3,83
49.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,5000	188,00	658,00
50.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	2,0600	11,00	22,66
51.	252121671000055	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	33,9900	35,00	1 189,65
52.	25212167150000	Teava din polietilena sau polipropilena25mm	m	20,6000	16,87	347,52
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3060	12,50	3,82
54.	2521216717050.1	Teava din material plastic 20	m	20,4000	12,50	255,00
55.	2521216717050.2	Teava din material plastic 25	m	18,3600	16,50	302,94
56.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	2,4480	44,00	107,71
57.	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	12,3600	32,00	395,52
58.	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	14,4200	65,00	937,30
59.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	15,00	0,21
60.	2523156711174562	Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc	4,0000	31,73	126,92
61.	25231567138007456	Racord PPR d=20x1/2 FE	buc	6,0000	11,73	70,38
62.	2523156713800786	Kit accesorii pt radiator	buc	3,0000	62,00	186,00
63.	2523156713800?1	Racord demontabil "olandez" PPR D. 40 x 1.1/4"	buc	4,0000	95,00	380,00
64.	2523156719430.1	Cot din material plastic 20	buc	14,0000	1,45	20,30
65.	2523156719430.2	Cot din material plastic 25	buc	12,6000	2,20	27,72
66.	2523156719450.1	Teu din material plastic 20	buc	9,0000	2,80	25,20
67.	2523156719450.2	Teu din material plastic 25	buc	8,1000	3,50	28,35
68.	2523156719460.1	Reductie din material plastic 20	buc	2,0000	1,10	2,20
69.	2523156719460.2	Reductie din material plastic 25	buc	1,8000	2,00	3,60
70.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	38,0000	15,50	589,00
71.	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	32,00	128,00
72.	2523156721037.1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	14,0000	7,50	105,00
73.	2523156721037.2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	12,0000	18,50	222,00
74.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	53,0000	1,50	79,50
75.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	52,6460	12,50	658,08

76.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	950,00	978,69
77.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	135,00	139,08
78.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0042	1 200,00	4,98
79.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	14,7000	6,80	99,96
80.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,9328	2,60	2,43
81.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 127,0720	2,75	5 849,45
82.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,5000	2,75	42,62
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0820	3 800,00	311,52
84.	2652102100737	Var hidratat	kg	700,6284	8,50	5 955,34
85.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	39,4740	18,00	710,53
86.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	370,3585	3,00	1 111,08
87.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 118,3786	3,00	3 355,14
88.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	74,6764	8,50	634,75
89.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	78,7479	3,00	236,24
90.	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	27,2592	22,00	599,70
91.	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	82,9872	16,25	1 348,54
92.	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	6,8148	24,00	163,56
93.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	45,1758	300,00	13 552,74
94.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,1935	120,00	143,22
95.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,6948	0,00	0,00
96.	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	1,5178	0,00	0,00
97.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,4123	0,00	0,00
98.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	177,6330	4,50	799,35
99.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,6806	0,00	0,00
100.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	133,7700	195,00	26 085,15
101.	26701122050503 4	Placi din OSB 18mm	m2	12,6945	115,00	1 459,87
102.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,8898	18,00	466,02
103.	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,5845	5,00	2,92
104.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1800	22,00	3,96
105.	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	1,9200	35,00	67,20
106.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	17,0800	28,00	478,24
107.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	29,7400	32,00	951,68
108.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	35,0000	40,00	1 400,00
109.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	51,2400	40,00	2 049,60
110.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	40,00	1,04
111.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	45,00	6,34
112.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	43,3492	35,00	1 517,22

113.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	71,7956	35,00	2 512,85
114.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	31,2500	35,00	1 093,75
115.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	35,00	104,30
116.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	35,00	5,60
117.	2710602000080	Armatura A1	kg	0,3000	17,50	5,25
118.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	22,00	2,05
119.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	21,00	0,13
120.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	17,50	34,12
121.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	17,50	5,16
122.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	19,50	1,97
123.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	5,2400	21,20	111,09
124.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	33,7046	21,20	714,54
125.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	5,8500	22,00	128,70
126.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	16,1684	22,00	355,70
127.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,4500	22,00	31,90
128.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,9584	15,00	179,38
129.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	12,00	0,24
130.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	5,9800	32,00	191,36
131.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,1869	18,00	39,36
132.	27431235490254 343	Coltarelor din aluminiu	m	76,5450	4,50	344,45
133.	2743123549026. 2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,5000	195,00	682,50
134.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,8000	62,00	173,60
135.	2812106306050	Profile din otel	kg	19,8450	22,00	436,59
136.	2822115700000/ 1	Radiatoare din Bimetal, 10 elemente h=500mm	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
137.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,2070	15,00	138,10
138.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	20,00	240,00
139.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,0690	43,00	131,97
140.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,3640	33,00	45,01
141.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,2584	65,00	16,80

142.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,0000	400,00	1 200,00
143.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,0115	22,00	0,25
144.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	199,2880	0,36	71,74
145.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
146.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,2000	0,25	6,30
147.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	509,6800	1,90	968,39
148.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	163,6800	0,35	57,29
149.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	95,4800	0,25	23,87
150.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	53,0000	2,50	132,50
151.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,10	4,40
152.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,2000	2,20	55,44
153.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,20	8,80
154.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	1,10	2,20
155.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,36	4,32
156.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
157.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	175,2880	0,15	26,29
158.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	53,0000	2,20	116,60
159.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,5500	42,00	65,10
160.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1705	45,00	7,67
161.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0134	48,00	0,65
162.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
163.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	211,2880	0,20	42,26
164.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,0000	1,20	28,80
165.	28751142003008 88	Spalator cu picurator (cu un compartiment) din inox	buc	4,0800	2 000,00	8 160,00
166.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	85,00	86,70
167.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,0800	135,00	550,80
168.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	65,00	331,50
169.	28752741101022 111	Mufa ppr d=25mm	buc	4,0000	1,80	7,20
170.	28752741101022 2	Teu ppr d=25mm	buc	4,0000	2,57	10,28



171.	28752741101022 221	Cot ppr d=25mm	buc	8,0000	2,90	23,20
172.	28752741101025 6	Cot ppr d=32mm	buc	12,0000	5,00	60,00
173.	28752741101025 655	Mufa ppr d=32mm	buc	6,0000	3,50	21,00
174.	28752741101028 8978	Teu ppr d=32mm	buc	6,0000	5,80	34,80
175.	2875274201000. 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	2,0400	75,00	153,00
176.	28752742027006 6	Robinet calorifer tur d=1/2	buc	6,0000	72,60	435,60
177.	28752742040003 33	Clema PPR D=25mm	buc	20,0000	1,20	24,00
178.	28752742040004 4	Clema PPR D=32mm	buc	33,0000	1,75	57,75
179.	28752742040403 12	Colier cu diblu si cauciuc d=20mm	buc	20,0000	7,50	150,00
180.	28752742040403 32	Colier cu diblu si cauciuc d=25mm	buc	18,0000	12,20	219,60
181.	28752742040406 3	Colier cu diblu si cauciuc d=2"	buc	12,0000	15,50	186,00
182.	28752742051006 667	Robinet ppr d=32mm	buc	2,0000	42,00	84,00
183.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	136,5600	20,84	2 845,91
184.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,0000	1,50	13,50
185.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,1745	12,00	146,09
186.	2913124201370. 1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Producator european)	buc	5,0000	950,00	4 750,00
187.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,0900	68,00	414,12
188.	2924127322065. 1	Filtru Y pentru apa 1/2"	buc	1,0100	68,00	68,68
189.	3120355106598	Starter 40 W	buc	1,2000	2,20	2,64
190.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	1,9800	15,00	29,70
191.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,6000	10,00	6,00
192.	32141234321	Ventilator industrial de perete	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
193.	3214123432122	Aparat de zgomot, circular tip D d200- 1030mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
194.	3220137315778	Decapant	kg	0,5040	50,00	25,20
195.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8200	0,00	0,00
196.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,2802	0,00	0,00
197.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0500	0,00	0,00
198.	4100126202818	Apa	m3	5,0455	0,00	0,00
199.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2347	550,00	129,08

200.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,3180	12,00	195,82
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>149 348</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,0850	55,00	114,67
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4456	55,00	409,51
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0107	550,00	5,91
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4064	60,00	24,38
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5922	65,00	103,49
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,8780	55,00	48,29
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,4089	25,00	435,22
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,4740	25,00	186,85
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	55,00	9,35
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	7,3710	115,00	847,66
11.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,7200	15,00	55,80
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,9158	100,00	391,58
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7100	10,00	7,10
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1595	60,00	9,57
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,6854	20,00	173,71
16.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2639	35,00	9,24
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,3920	45,00	287,64
18.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	19,2000	55,00	1 056,00
19.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,4000	25,00	60,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,3912	450,00	4 226,04
22.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,4000	50,00	120,00
23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,0000	100,00	100,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>8 821</b>

Total	lei	517 802
TVA	20 %	103 560

**Total deviz:**

**621 362**

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la blocul alimentar      Investitor DETS sector Botanica**

## 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
		<b>1. Lucrari de reparatie (Bloc Alimentar + Depozit)</b>				
		<b>1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			89,23
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	94,60	43,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	94,60	43,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			2 616,28
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			1 288,11
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	94,60	946,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	94,60	331,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	55,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			450,84
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			30,58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	55,00	2,20
		<i>Total</i>	lei			1 341,24
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			120,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	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	2,75	35,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	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	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			5 294,78
5	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			81,16
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	37,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	7,57
	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	2,75	23,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20
	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	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 559,58
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu grund Betonocontact	m2			8,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	31,41	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			357,43
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			645,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	94,60	27,43
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	22,00	6,60
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			11 023,63
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			607,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,50	18,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	22,00	6,60
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			16 286,99
		<b>1.2. Tavane</b>				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			26,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	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	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 144,39
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			168,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			7 395,70
11	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			170,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	146,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	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	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			7 481,64
12	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			34,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 511,85
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,29

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			275,79
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			61,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,50	8,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 676,42
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			275,79
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			85,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	18,00	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 997,58
17	CF62B	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale tavanelor cu compozitie "Veneto"	m2			489,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4020	94,60	416,43
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8800	22,00	19,36
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,7800	16,25	45,17
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2200	24,00	5,28
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	38,00	1,90
	4100126202818	Apa	m3	0,00174	0,00	0,00
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,00	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	120,00	0,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0330	20,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			4 227,66
		<b>1.3. Pereti</b>				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			26,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	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	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			4 302,83
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			152,19
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	94,60	75,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			3 862,46
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu grund Betonocontact	m2			8,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	31,41	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 137,10
21	CF02C	Tencuiele interioare de 2 cm grosime,	m2			178,34

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	94,60	113,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	3,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8000	2,75	10,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,4000	8,50	20,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0250	400,00	10,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			24 275,64
22	CF02C5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			207,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	94,60	128,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	94,60	34,06
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9500	2,75	10,45
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6700	8,50	22,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	25,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			28 990,43
23	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			483,68
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	195,00	204,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,75	1,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	22,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			56 397,09
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			399,43
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	94,60	217,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	94,60	4,73
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	120,00	42,00
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	43,00	38,70
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	33,00	13,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,35	16,80
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	15,00	40,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 362,05
25	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			37 116,00
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	94,60	11 489,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	94,60	2 352,70
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	6,80	19 992,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	1 200,00	996,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	17,50	1 050,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	22,00	50,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	4 200,00	3,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	550,00	1 182,50
		<i>Total</i>	lei			185,58
26	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			139,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	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	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			3 192,02
27	CF51B K=10	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)	m2			274,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	227,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	42,90
	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	25,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			6 298,65
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			144,19
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			61,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,50	8,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 399,23
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			144,19
31	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			377,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3050	94,60	312,65
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8000	22,00	17,60
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,4000	16,25	39,00
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2000	24,00	4,80
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	38,00	1,90

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua stratari cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,00	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	120,00	0,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	20,00	0,57
		<i>Total</i>	lei			8 645,32
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 stratari pe glet existent, executate manual - Vopsea Lac Brio	m2			110,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	94,60	65,27
	24301161038001	Vopsea Lac Brio	kg	0,4000	78,00	31,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			2 529,27
		<b>1.4. Timplarie</b>				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			39,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	94,60	19,87
		<i>Total</i>	lei			292,43
34	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			2 172,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	94,60	104,91
	2030112931108.1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	4,20	27,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	3,90	6,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	3,45	5,62
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,96	1,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	95,00	11,68
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	55,00	1,58
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	60,00	9,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	35,00	3,64
		<i>Total</i>	lei			5 517,01
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			240,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2743123549026.2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	195,00	195,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,90	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			842,42
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			208,17
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	188,00	188,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,90	11,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			728,58
37	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			2 609,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,90	7,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,00	67,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	265,00	46,37



1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	18,00	10,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			12 577,32
38	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			647,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,93
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,90	11,40
		<i>Total</i>	lei			1 943,70
39	RpCJ06B	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			71,57
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	94,60	41,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,75	2,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 800,00	3,80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	400,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	55,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 217,16
40	CK18C	Montarea Coltarelor din aluminiu	m			40,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,60	24,60
	274312354902543 43	Coltarelor din aluminiu	m	1,0500	4,50	4,72
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,90	11,40
		<i>Total</i>	lei			2 968,56
41	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			483,68
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	195,00	204,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,75	1,10
	2010237318700	Distanteri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	22,00	7,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 223,75
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			198,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	94,60	140,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	33,16	9,95
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	60,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			792,41
43	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			34,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
		Total	lei			137,88
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			25,15
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			61,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,50	8,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		Total	lei			244,09
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			25,15
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			85,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	42,00	16,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	18,00	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			340,44
48	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			377,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3050	94,60	312,65
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8000	22,00	17,60
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,4000	16,25	39,00
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2000	24,00	4,80
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	38,00	1,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,00	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	120,00	0,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	20,00	0,57
		Total	lei			618,33
49	RpCJ06A	Reparatii de tencuiei EXTERIOARE, 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, pina la 15 cm latime	m			54,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,75	2,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 800,00	3,04
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	400,00	1,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	100,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	55,00	0,06
		Total	lei			577,59
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			198,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	94,60	140,58
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	33,16	9,95

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	60,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			275,36
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			30,63
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			42,57
52	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			87,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	45,00	28,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	18,00	9,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			121,79
		<b>1.5. Retele de incalzire</b>				
53	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			3,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	94,60	3,78
		<i>Total</i>	lei			2,27
54	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm	m			90,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	94,60	70,95
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	28,00	1,96
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	35,00	1,05
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	15,00	0,45
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	55,00	16,50
		<i>Total</i>	lei			1 818,20
55	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m			103,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	94,60	76,63
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	28,00	2,52
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0400	35,00	1,40
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	15,00	0,45
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	55,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			3 398,87
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			91,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	94,60	85,14
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			1 102,68
57	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			99,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	94,60	99,33
		<i>Total</i>	lei			297,99
58	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			9,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	94,60	9,46
		<i>Total</i>	lei			113,52
59	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator	buc			1 205,57

1	2	3	4	5	6	7
		avind 10 elemente , inclusiv h=500mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	94,60	189,20
	282211570000/1	Radiatoare din Bimetal, 10 elemente h=500mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	135,00	4,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	62,00	3,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 616,71
60	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			44,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,20	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			531,84
61	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" kit accesorii pt radiator	buc			149,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2523156713800786	Kit accesorii pt radiator	buc	1,0000	62,00	62,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	135,00	4,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	120,00	1,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			447,50
62	RpID02B	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2" Robinet calorifer tur d=1/2	buc			110,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3400	94,60	32,16
	287527420270066	Robinet calorifer tur d=1/2	buc	1,0000	72,60	72,60
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	22,00	0,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	135,00	1,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0260	120,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			661,79
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord PPR d=20x1/2 FE	buc			98,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,41
	25231567138007456	Racord PPR d=20x1/2 FE	buc	1,0000	11,73	11,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	135,00	4,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	120,00	1,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			593,37
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc			118,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2523156711174562	Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc	1,0000	31,73	31,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	135,00	4,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	120,00	1,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			475,58
65	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			45,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	94,60	41,62
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	62,00	1,24
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	20,50	1,44
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	142,00	1,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			182,88
66	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" Racord demontabil "olandez" PPR D. 40 x 1.1/4"	buc			315,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	94,60	192,04
	2523156713800?1	Racord demontabil "olandez" PPR D. 40 x 1.1/4"	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	135,00	7,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	120,00	20,28
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	20,50	1,23
		<i>Total</i>	lei			1 263,35
67	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			55,22
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	25212167150000	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	16,87	17,38
		<i>Total</i>	lei			1 104,32
68	IC35B	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 20,0 mm	m			44,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,11
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	11,00	11,33
		<i>Total</i>	lei			88,88
69	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			73,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	252121671000055	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	1,0300	35,00	36,05
		<i>Total</i>	lei			2 438,37
70	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d-32mm	buc			27,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,87
	287527411010256	Cot ppr d-32mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,00	1,16
		<i>Total</i>	lei			325,45
71	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d-32mm	buc			25,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,87
	28752741101025655	Mufa ppr d-32mm	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	55,00	1,16
		<i>Total</i>	lei			153,73
72	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr	buc			37,28

1	2	3	4	5	6	7
		d=32mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,38
	287527411010288 978	Teu ppr d=32mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	50,00	0,40
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	55,00	1,65
		Total	lei			223,68
73	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 ppr d=25mm	buc			21,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	287527411010222 21	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			175,74
74	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 Mufa ppr d=25mm	buc			20,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	94,60	17,03
	287527411010221 11	Mufa ppr d=25mm	buc	1,0000	1,80	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			83,47
75	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 ppr d=25mm	buc			28,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	94,60	24,60
	287527411010222	Teu ppr d=25mm	buc	1,0000	2,57	2,57
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
		Total	lei			114,38
76	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4" - 1 1/2" Robinet ppr d=32mm	buc			70,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,65
	287527420510066 67	Robinet ppr d=32mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	135,00	4,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
		Total	lei			140,84
77	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Clema PPR D=25mm	buc			31,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287527420400033 3	Clema PPR D=25mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	62,00	3,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat creat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,20	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			628,40
78	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe	buc			39,54

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri din PVC pe zid de caramida Clema PPR D=32mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	94,60	26,49
	287527420400044	Clema PPR D=32mm	buc	1,0000	1,75	1,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	62,00	3,10
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	2,20	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 304,75
79	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			38,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	94,60	36,89
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			276,44
80	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			10,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			612,60
		<b>1.6. Instalatii sanitare</b>				
81	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			89,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	94,60	89,87
		<i>Total</i>	lei			89,87
82	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase inox	buc			94,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	94,60	94,60
		<i>Total</i>	lei			378,40
83	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			80,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	94,60	80,41
		<i>Total</i>	lei			402,05
84	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			28,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,60	28,38
		<i>Total</i>	lei			1 078,44
85	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			60,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	94,60	60,54
		<i>Total</i>	lei			726,53
86	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			74,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	94,60	74,73
		<i>Total</i>	lei			1 046,28
87	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m - Manipularea mobilierului (mese, dulapuri)	t			74,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	94,60	74,73
		<i>Total</i>	lei			485,77
88	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			18,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,60	15,14
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	62,00	0,93

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	142,00	1,14
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,50	1,02
		<i>Total</i>	lei			36,45
89	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			141,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	94,60	132,44
		<i>Total</i>	lei			851,40
90	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc			405,40
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5710	94,60	170,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2450	94,60	73,01
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0121	550,00	20,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0593	0,00	0,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	115,00	141,28
		<i>Total</i>	lei			2 432,41
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment- var, dupa instalatii sau consolidari	buc			44,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,75	0,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 800,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			265,15
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 20 mm	m			94,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	2521216717050.1	Teava din material plastic 20	m	1,0200	12,50	12,75
	2523156719430.1	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	1,45	1,02
	2523156719450.1	Teu din material plastic 20	buc	0,4500	2,80	1,26
	2523156719460.1	Reductie din material plastic 20	buc	0,1000	1,10	0,11
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,50	15,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
		<i>Total</i>	lei			1 880,01
93	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" Colier cu diblu si cauciuc d=20mm	buc			40,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	94,60	31,22
	2875274204040312	Colier cu diblu si cauciuc d=20mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,75	0,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			803,21
94	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 25 mm	m			99,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	94,60	59,60
	2521216717050.2	Teava din material plastic 25	m	1,0200	16,50	16,83
	2523156719430.2	Cot din material plastic 25	buc	0,7000	2,20	1,54



1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450.2	Teu din material plastic 25	buc	0,4500	3,50	1,58
	2523156719460.2	Reductie din material plastic 25	buc	0,1000	2,00	0,20
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,50	15,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
		<i>Total</i>	lei			1 782,18
95	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1" Colier cu diblu și cauciuc d=25mm	buc			49,59
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	94,60	35,95
	287527420404033 2	Colier cu diblu și cauciuc d=25mm	buc	1,0000	12,20	12,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,75	0,85
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			892,63
96	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m			57,08
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	94,60	23,65
	2521216720160.1	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0040	12,00	0,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			684,94
97	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm	buc			28,85
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2523156721037.1	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0100	12,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			403,93
98	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2" Colier cu diblu și cauciuc d=2"	buc			63,32
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	94,60	46,35
	287527420404063	Colier cu diblu și cauciuc d=2"	buc	1,0000	15,50	15,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,75	0,85
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,48
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			759,82
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m			97,93
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2521216720160.2	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	12,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 370,98
100	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc			45,93
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2800	94,60	26,49
	2523156721037.2	Cot, mufa dublă, piesă de curățire, compensator de dilatație și reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	12,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			551,20
101	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			64,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	94,60	30,27
	2523156721015.1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	32,00	32,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	12,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			256,65
102	SB30A	Suportii pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			45,07
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	94,60	10,41
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	94,60	10,41
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	22,00	24,26
		<i>Total</i>	lei			811,21
103	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			97,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	68,00	69,02
		<i>Total</i>	lei			584,40
104	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			99,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2875274201000.1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	75,00	76,50
		<i>Total</i>	lei			198,41
105	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1 454,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	94,60	179,74
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	950,00	978,69
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,50	3,82
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	135,00	139,08
		<i>Total</i>	lei			1 454,33
106	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din - inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pardoseala (se exclude consolacu brat dubla)	buc			2 445,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	94,60	175,01
	2875114200300888	Spalator cu picurator (cu un compartiment) din inox	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	135,00	137,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	44,00	26,93
		<i>Total</i>	lei			9 783,75
107	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 170,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	94,60	156,09
	2913124201370.1	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Producator european)	buc	1,0000	950,00	950,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	32,00	64,00
		<i>Total</i>	lei			5 850,45
108	SE56A	Filtru pentru apa, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1/2"	buc			286,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58

1	2	3	4	5	6	7
	2924127322065.1	Filtru Y pentru apa 1/2"	buc	1,0000	68,00	68,68
		<i>Total</i>	lei			286,26
		<b>1.7. Stilaj</b>				
109	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din metal (Cornier 25x35x3 - 60m, teava profilata din otel 30x30x3-28.8m ), executate placi din OSB 18mm pe suporti metalice (Suport metalic V=136.56kg)	m2			490,56
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	94,60	112,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg		20,84	237,16
	267011220505034	Placi din OSB 18mm	m2	1,0500	115,00	121,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			5 886,71
110	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			3 055,22
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	94,60	690,58
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	162,00	1 393,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	18,00	356,40
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	65,00	123,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	142,00	418,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	55,00	72,60
		<i>Total</i>	lei			415,51
		<b>1.8. Lucrari diverse</b>				
111	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			420,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4400	94,60	420,02
		<i>Total</i>	lei			7 644,44
112	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	lei			2 113,02
113	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			70,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	94,60	70,95
		<i>Total</i>	lei			1 291,29
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		<i>Total</i>	lei			2 113,02
		<b>2. Lucrari de ventilare</b>				
		<b>2.1. Lucrari de montare</b>				
115	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			116,40
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	20,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	120,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	38,00	4,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	28,00	1,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			2 793,60
116	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu	buc			46,71

1	2	3	4	5	6	7
		foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	23,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	94,60	10,22
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	550,00	3,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	55,00	9,35
		<i>Total</i>	lei			46,71
117	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (se exclude resursa: ventilator, motor pt ventilator)	buc			1 599,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	94,60	1 353,73
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	28,00	10,29
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	32,00	6,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	38,00	9,98
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	2,20	55,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,00	2,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,25	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	10,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 599,14
118	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul d200-1030mm (se exclude atenuator)	buc			92,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	94,60	81,36
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,36	4,32
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,25	3,00
		<i>Total</i>	lei			92,33
119	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			647,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	94,60	325,42
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	15,00	12,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	21,20	31,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	35,00	102,51
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,36	2,18
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	55,00	2,75
		<i>Total</i>	lei			9 584,79
120	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2			2 351,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,6500	94,60	534,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	28,00	0,56
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	21,20	74,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	12,00	2,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	15,00	0,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	48,00	0,23
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	45,00	0,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	38,00	2,28

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	18,00	3,60
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	40,00	732,00
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,5000	40,00	500,00
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	28,00	170,80
	2710403600409	Tabla neagra cal.I 0.8mm grosime	kg	9,7500	32,00	312,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,36	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			6 585,46
121	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			655,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	94,60	281,91
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	32,00	38,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1500	28,00	4,20
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	22,00	6,38
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	21,20	22,22
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	22,00	25,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	15,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	25,00	12,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	42,00	13,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	38,00	12,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	18,00	2,16
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	35,00	218,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,36	2,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			3 277,59
122	RpVC23C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg			64,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	28,00	1,12
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	22,00	22,95
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	38,00	0,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	18,00	0,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	55,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			1 002,25
123	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			670,84
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	94,60	580,84
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	25,00	30,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	50,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			1 341,69
124	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			793,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	94,60	389,75
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	12,00	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0120	28,00	0,34
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	21,20	47,28
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	15,00	0,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	17,50	5,16
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	21,00	0,13
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	17,50	34,12
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	22,00	2,05

1	2	3	4	5	6	7
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	19,50	1,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	38,00	0,38
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	2,20	8,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,20	7,20
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	1,10	2,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	18,00	1,98
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	40,00	1,04
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	45,00	6,34
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,4400	32,00	78,08
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	35,00	104,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	35,00	53,90
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	35,00	5,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1400	120,00	16,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	0,25	1,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,36	12,96
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			793,48
		<b>2.2. Utilaj</b>				
125		Ventilator de canal industrial de perete	buc			4 333,33
	32141234321	Ventilator industrial de perete	buc	1,0000	4 333,33	4 333,33
		<i>Total</i>	lei			4 333,33
126		Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030mm	buc			1 200,00
	3214123432122	Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
		<b>3. Lucrari electrice</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
127	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			39,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	94,60	5,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,06
		<i>Total</i>	lei			158,93
128	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	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	400,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			68,30
129	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			33,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	94,60	33,11
		<i>Total</i>	lei			3 145,45
130	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			36,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	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	400,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			3 446,60
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>3.2.1. Retele electrice</b>				
131	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			1 702,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	94,60	1 702,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 702,80
132	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			556,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	94,60	556,25
		<i>Total</i>	lei			2 224,99
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare automate)	buc			5,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	94,60	5,68
		<i>Total</i>	lei			442,73
134	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare - Prize	buc			5,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	94,60	5,68
		<i>Total</i>	lei			79,46
135	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			20,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	94,60	20,81
		<i>Total</i>	lei			166,50
136	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			3,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	94,60	3,31
		<i>Total</i>	lei			430,43
137	SE13A K=0.5sal	Demontarea - Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, - doar manopera	buc			1 638,95
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	94,60	787,07
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	94,60	83,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	94,60	414,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	94,60	43,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	94,60	305,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	94,60	5,20
		<i>Total</i>	lei			1 638,95
138	SE18Daplic k=0.5 sal	Demontarea plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, (doar manopera)	buc			148,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	94,60	33,11
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,9500	94,60	92,24
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4800	94,60	22,70
		<i>Total</i>	lei			148,05
139	SE03A K=0.5sal	Demontarea masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg	buc			175,84
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,5400	94,60	167,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	94,60	7,10
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			175,84
140	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, - demontat anterior (doar manopera)	buc			3 277,89
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	94,60	1 574,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	94,60	166,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	94,60	828,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	94,60	87,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	94,60	611,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			3 277,89
141	SE18D aplic	Montarea plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, doar manopera	buc			296,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	94,60	66,22

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,9500	94,60	184,47
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4800	94,60	45,41
		<i>Total</i>	lei			296,10
142	SE03A	Masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg (doar manopera)	buc			350,37
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1300	10,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			350,37
143	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			48,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	94,60	23,65
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	100,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			194,60
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			65,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	94,60	58,65
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	10,00	1,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	2,20	0,44
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	15,00	4,95
		<i>Total</i>	lei			390,25

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"Frabo Grup" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.