

**Lucrări de reparatie a blocului
alimentar la IET nr. 52 str.
Drumul Crucii, 99/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 495 652 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de reparatia blocului alimentar 1.1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	52,2000	14,09	735,50
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	180,4000	14,09	2 541,84
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	35,0000	83,28	2 914,63
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	52,2000	40,81	2 130,28
5	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	25,0000	13,08	326,88
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	1,7000	21,84	37,13
7	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2	0,3000	21,83	6,55
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	3,0000	54,60	163,80

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	18,0000	29,21	525,74
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	25,0000	15,60	390,00
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000	33,28	199,68
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	5,0000	41,08	205,40
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	49,40	49,40
14	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	3,0000	52,00	156,00
15	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,0000	31,20	124,80
16	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,0000	41,60	83,20
17	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	20,0000	2,29	45,71
		<i>Total</i>	lei			10 636,54
		Total Demontari Inclusiv salariu				10 636,54 10 358,30
		1.1.2. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	180,4000	23,17	4 179,72

1	2	3	4	5	6	7
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	180,4000	92,22	16 637,39
20	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=6	m2	180,4000	158,57	28 606,53
21	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	45,0000	41,14	1 851,08
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	180,4000	6,63	1 196,05
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 25 x 40 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 , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	180,4000	309,03	55 748,22
24	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	45,0000	44,22	1 989,82
25	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 30*30 cm	buc	6,0000	99,28	595,68
26	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB	m2	18,0000	566,81	10 202,53

1	2	3	4	5	6	7
		de 18 mm grosime pe suporti metalice				
		<i>Total</i>	lei			121 007,02
		Total Pereti Inclusiv salariu				121 007,02 60 228,06
		1.1.3. Tavan				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	52,2000	6,63	346,08
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	52,2000	103,65	5 410,40
29	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=10	m2	52,2000	211,88	11 059,88
30	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	52,2000	27,91	1 457,16
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	52,2000	37,04	1 933,71
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	52,2000	54,55	2 847,41
		<i>Total</i>	lei			23 054,64
		Total Tavan Inclusiv salariu				23 054,64 16 177,82
		1.1.4. Pardoseli				
33	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la	m2	52,2000	66,94	3 494,38

1	2	3	4	5	6	7
		pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2				
34	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	25,0000	39,23	980,84
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	52,2000	80,86	4 221,00
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k8	m2	52,2000	108,72	5 674,97
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	52,2000	6,63	346,08
38	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -Portelonat, 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41cm	m2	52,2000	339,75	17 735,14
		<i>Total</i>	lei			32 452,41
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				32 452,41 13 177,11
		1.1.5. Timplarie				
39	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	0,3000	1 486,00	445,80
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,4000	1 605,22	2 247,31
		<i>Total</i>	lei			2 693,11

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				2 693,11 84,51
		1.1.6. Retele de incalzire				
41	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	3,0000	1 325,06	3 975,17
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,0000	27,78	166,68
43	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc	3,0000	38,38	115,14
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	6,0000	225,70	1 354,22
45	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" set pentru radiator	buc	3,0000	143,33	429,99
46	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	26,0000	50,34	1 308,74
47	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	6,0000	72,83	436,96
48	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	8,0000	44,03	352,21
49	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	8,0000	17,63	141,01

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm				
50	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 d=25mm	buc	8,0000	17,63	141,01
51	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 d=25 mm	buc	8,0000	29,39	235,09
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	100,98	201,97
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	56,08	112,16
54	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	26,0000	38,55	1 002,30
55	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,0000	43,68	262,08
56	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	3,0000	48,01	144,02
57	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	24,03	72,08
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	3,0000	18,68	56,04

1	2	3	4	5	6	7
59	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	26,0000	5,68	147,68
		<i>Total</i>	lei			10 654,55
		Total Rețele de încălzire Inclusiv salariu				10 654,55 2 390,44
		1.1.7. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare				
60	SB24E	Sifon pardosea cu ieșire orizontală, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, având diametrul de 100 mm	buc	2,0000	228,44	456,89
61	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	981,79	981,79
62	RpSC23A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fontă emailată, tablă emailată, inox, etc., având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă	buc	4,0000	8 226,51	32 906,04
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	5,0000	670,40	3 352,00
64	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare , pentru teava din oțel, având diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	5,0000	87,94	439,70
65	RpSA20B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și soccials-culturale, având diametrul de 20 mm	m	25,0000	119,32	2 983,05

1	2	3	4	5	6	7
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	13,74	109,93
67	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,0000	35,42	885,51
68	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,0000	99,58	2 489,60
69	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12,0000	72,81	873,71
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	52,67	421,38
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	52,67	105,34
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	85,90	343,62
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	52,67	210,69
74	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu	buc	1,0000	119,50	119,50

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	44,03	88,06
76	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	14,0000	55,36	774,99
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	27,18	163,07
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	26,80	53,60
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	27,18	271,79
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	45,42	45,42
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	43,21	432,08
82	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	20,0000	50,77	1 015,38
83	RpSA19D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin	m	15,0000	86,94	1 304,17

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm				
84	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,0000	43,68	174,72
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	24,02	96,10
86	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,0000	14,46	28,92
87	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000	166,40	166,40
		<i>Total</i>	lei			51 293,45
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				51 293,45 5 963,88
		<i>Total</i>	lei			251 791,72
		Total Lucrari de reparatia blocului alimentar Inclusiv salariu				251 791,72 108 380,12
		1.2. Lucrari diverse				
88	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	12,0000	57,72	692,64
89	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	12,0000	156,52	1 878,24
90	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,0000	150,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			4 370,88
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 370,88 2 570,88

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			256 162,60
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			26 628,24
		<i>Transport</i>	1 %			1 426,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			2 842,18
		<i>Beneficiu</i>	1 %			2 870,60
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				289 930,21 110 951,00
		2. Demontarea si montarea utilajului				
91	SE17B	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala, cu capacitatea 1500 farfurii pe ora si greutatea de 400 kg, Demontarea Masina de spalat vesela (se exclud materialele)	buc	2,0000	872,60	1 745,20
92	SE17B	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala, cu capacitatea 1500 farfurii pe ora si greutatea de 400 kg, -MONTAREA	buc	2,0000	1 392,38	2 784,76
93	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea plitelor electrice (se exclud materialele)	buc	4,0000	1 042,77	4 171,08
94	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Montarea plitelor electrice	buc	4,0000	2 441,21	9 764,84
95	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm-Demontarea Cuptor de patiserie (se exclud materialele)	buc	2,0000	1 803,20	3 606,40

1	2	3	4	5	6	7
96	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -Montarea	buc	2,0000	3 353,42	6 706,83
		<i>Total</i>	lei			28 779,11
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			4 513,77
		<i>Transport</i>	1 %			97,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			188,07
		<i>Beneficiu</i>	1 %			335,78
		Total Demontarea si montarea utilajului Inclusiv salariu				33 914,07 18 807,36
		3. Lucrarile electrice				
		3.1. Lucrari de constructie				
97	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	21,84	262,08
98	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	9,52	114,20
99	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	65,0000	10,40	676,00
100	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	65,0000	24,40	1 586,20
		<i>Total</i>	lei			2 638,48
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 638,48 2 045,68
		3.2. Lucrari de montare				
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare	buc	2,0000	3,12	6,24

1	2	3	4	5	6	7
		de la distanta)				
102	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	56,0000	13,52	757,12
103	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc	8,0000	22,88	183,04
104	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	2,0000	20,80	41,60
105	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	12,0000	7,28	87,36
106	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-100-200 A	buc	4,0000	34,32	137,28
107	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,0000	936,00	936,00
108	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,0000	6 392,30	6 392,30
109		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	85,0000	24,00	2 040,00
110		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	65,0000	14,00	910,00
111		Cablu BBГнгLS(нгд) 5*2.5	m	45,0000	42,00	1 890,00
112		Cablu BBГнгLS(нгд) 5*4	m	35,0000	69,00	2 415,00
113		Cablu BBГнгLS(нгд) 5*6	m	15,0000	179,00	2 685,00
114		Cablu PV3 1.5	m	45,0000	5,00	225,00
115	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 20 mm sur	m	65,0000	40,43	2 627,71
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind	m	45,0000	41,08	1 848,47

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 25 mm sur				
117	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm Tub gofrat 32 mm alb	m	25,0000	54,89	1 372,16
118	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc	35,0000	11,55	404,08
119	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm ²	100 fire	0,1600	3 983,12	637,30
120	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	6,0000	83,20	499,20
121		Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc	10,0000	350,00	3 500,00
122	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente -Tub LED	buc	20,0000	81,30	1 626,00
123	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	1 917,75	76,71
124		Intreruptor cu o clapa	buc	4,0000	40,00	160,00
125	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1700	3 174,71	539,70
126		Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	250,00	250,00
127		Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	4,0000	250,00	1 000,00
128		Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc	1,0000	113,00	113,00
129		Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc	4,0000	113,00	452,00
130		Priza 2P+E	buc	4,0000	40,00	160,00
131		Rama 2 locuri	buc	5,0000	15,00	75,00
132	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru	buc	17,0000	527,94	8 975,03

1	2	3	4	5	6	7
		in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite				
133	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	2,0000	1 404,00	2 808,00
134	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc	4,0000	3 382,68	13 530,70
135	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	347,60	347,60
136	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	6,0000	284,94	1 709,65
137	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	183,91	1 103,47
138	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	14,0000	63,00	882,00
139	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	3,0000	57,20	171,60
		<i>Total</i>	lei			63 575,32
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				63 575,32 20 387,02
		3.3. Utilaj				
140		Panou de distributie IIIPII-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000	2 095,00	2 095,00
141		PPBB-30N <I-O> neon post	buc	3,0000	150,00	450,00
142		Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	2,0000	269,00	538,00
143		Bara incorp. 15*16mm verde	buc	3,0000	80,00	240,00
144		Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	3,0000	79,00	237,00
145		Panou distr. IIIPIH-24	buc	1,0000	1 092,00	1 092,00

1	2	3	4	5	6	7
146		Panou de distributie ИМП-2-0 (500*400*200)	buc	1,0000	1 059,00	1 059,00
147		Banda zincata p/u impamintare	SET	0,2500	100,00	25,00
148		Izolator SM-35 380 A	buc	4,0000	20,00	80,00
149		KMH 11260 12 A contactor	buc	2,0000	525,00	1 050,00
150		KMH 35012 50A Contactor	buc	4,0000	703,00	2 812,00
151		Automat BA88-35 3P 160 A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
152		Automat BA47-29 3P 32A C	buc	3,0000	99,00	297,00
153		Automat BA47-29 3P 63 A	buc	2,0000	130,00	260,00
154		Automat BA47-29 3P 40 A	buc	2,0000	92,00	184,00
155		Sina montaj DIN 600mm	buc	2,0000	150,00	300,00
156		Automat BA47-29 3P 25 A C	buc	2,0000	109,00	218,00
157		Automat BA47-29 3P 20 A C	buc	1,0000	109,00	109,00
158		Automat BA47-29 3P 10 A C	buc	2,0000	109,00	218,00
159		Automat BA47-29 3P 6 A	buc	4,0000	36,00	144,00
160		Automat BA47-29 1P 16 A C	buc	11,0000	34,00	374,00
161		Automat BA47-29 1P 10 A B	buc	3,0000	34,00	102,00
162		AVDT 63 C16 30mA automat	buc	3,0000	300,00	900,00
163		AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	2,0000	315,00	630,00
		<i>Total</i>	lei			15 914,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 914,00
		<i>Total</i>	lei			82 127,80
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			5 383,85
		<i>Transport</i>	1 %			568,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			224,33
		<i>Beneficiu</i>	1 %			883,05
		Total Lucrarile electrice				89 187,39

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				22 432,70
		Total	lei			413 043
		TVA	20 %			82 609
		Total deviz: Inclusiv salariu				495 652

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

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrri de reparatie a blocului
alimentar la IET nr. 52 str.
Drumul Crucii, 99/1
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 495 652 lei

Intocmit in preuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	104,6880	52,00	5 443,78
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	198,9600	52,00	10 345,92
3.	7122050013400	Zidar	h-om	539,3380	52,00	28 045,58
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	23,4900	52,00	1 221,48
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	280,9860	52,00	14 611,27
6.	7123010010200	Betonist	h-om	0,5100	52,00	26,52
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	24,4220	52,00	1 269,94
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	433,9000	52,00	22 562,80
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	209,3220	52,00	10 884,74
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	23,3580	52,00	1 214,62
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	219,8100	52,00	11 430,12

12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	69,7400	52,00	3 626,48
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,1800	52,00	633,36
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,8400	52,00	1 343,68
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	85,9200	52,00	4 467,84
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	214,4500	52,00	11 151,40
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	37,2540	52,00	1 937,21
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	32,5640	52,00	1 693,33
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	14,0800	52,00	732,16
20.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4000	52,00	20,80
21.	7422010060100	Timplar	h-om	28,3400	52,00	1 473,68
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,4400	52,00	2 570,88
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	294,8480	52,00	15 332,10
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	52,00	125,84
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,4911	52,00	25,54
		Total manopera				152 196

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	2 300,00	0,29
2.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0000	40 000,00	1,92
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	33 000,00	231,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	40 000,00	1,09
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0007	40 000,00	28,04
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	33 000,00	363,00
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,0200	45,00	135,90
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0564	30,00	1,69
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,3834	50,00	269,17
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,3600	14,00	285,04
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,9354	120,00	352,25
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,3600	12,00	244,32
13.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1840	40,00	7,36
14.	1019852	Vopsea	kg	1,1250	36,00	40,50
15.	128	Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc	1,0000	113,00	113,00
16.	129	Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc	4,0000	113,00	452,00
17.	140	Panou de distributie ИММП-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000	2 095,00	2 095,00
18.	141	PPBB-30N <I-O> neon post	buc	3,0000	150,00	450,00
19.	142	Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	2,0000	269,00	538,00
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0700	336,00	23,52
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,2376	336,00	5 455,83
22.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1009	336,00	33,90
23.	143	Bara incorp. 15*16mm verde	buc	3,0000	80,00	240,00
24.	144	Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	3,0000	79,00	237,00
25.	145	Panou distr. ИПН-24	buc	1,0000	1 092,00	1 092,00
26.	146	Panou de distributie ИММП-2-0 (500*400*200)	buc	1,0000	1 059,00	1 059,00
27.	147	Banda zincata p/u impamintare	SET	0,2500	100,00	25,00
28.	148	Izolator SM-35 380 A	buc	4,0000	20,00	80,00
29.	149	KMH 11260 12 A contactor	buc	2,0000	525,00	1 050,00
30.	150	KMH 35012 50A Contactor	buc	4,0000	703,00	2 812,00
31.	151	Automat BA88-35 3P 160 A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
32.	152	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	3,0000	99,00	297,00

33.	153	Automat BA47-29 3P 63 A	buc	2,0000	130,00	260,00
34.	154	Automat BA47-29 3P 40 A	buc	2,0000	92,00	184,00
35.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1410	24,00	3,38
36.	155	Sina montaj DIN 600mm	buc	2,0000	150,00	300,00
37.	156	Automat BA47-29 3P 25 A C	buc	2,0000	109,00	218,00
38.	157	Automat BA47-29 3P 20 A C	buc	1,0000	109,00	109,00
39.	158	Automat BA47-29 3P 10 A C	buc	2,0000	109,00	218,00
40.	159	Automat BA47-29 3P 6 A	buc	4,0000	36,00	144,00
41.	160	Automat BA47-29 1P 16 A C	buc	11,0000	34,00	374,00
42.	161	Automat BA47-29 1P 10 A B	buc	3,0000	34,00	102,00
43.	162	AVDT 63 C16 30mA automat	buc	3,0000	300,00	900,00
44.	163	AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	2,0000	315,00	630,00
45.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,4100	43,20	147,31
46.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,0340	50,40	52,11
47.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1020	43,20	4,41
48.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 652,0000	0,06	279,12
49.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0370	35 000,00	1 295,00
50.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,3000	1 333,00	399,90
51.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,4000	1 450,00	2 030,00
52.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	1,9500	2,50	4,88
53.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,2130	14,40	46,27
54.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3170	28,80	9,13
55.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,3000	25,00	7,50
56.	2320116200573	Benzina auto	l	0,1500	21,60	3,24
57.	2320166200729	Parchetin	l	0,0900	33,60	3,02
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1000	19,20	21,12
59.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,4820	57,60	142,96
60.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0119	28,80	0,34
61.	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	15,00	0,30
62.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7000	144,00	100,80
63.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,0579	144,00	8,34
64.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	42,7200	28,80	1 230,34
65.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1770	38,40	6,80
66.	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip "Mattlatex" sau analog	kg	20,8800	40,00	835,20
67.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4840	38,40	18,59
68.	24302261000001	Fuga	kg	75,1920	33,12	2 490,36
69.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3240	36,00	11,66
70.	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	74,8660	36,48	2 731,11
71.	24302261010102	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	41,7600	73,64	3 075,21
72.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1800	27,84	5,01
73.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2450	163,20	39,98
74.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,2700	53,76	14,52
75.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,2700	42,24	11,40
76.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0900	48,00	4,32
77.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,7410	33,60	58,50
78.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0900	5,76	0,52
79.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,8300	3,10	24,27
80.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	721,6000	4,37	3 153,39
81.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6750	34,56	23,33

82.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0500	28,80	1,44
83.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	43,20	432,00
84.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	2,3800	1,82	4,33
85.	2513736621482	Banda izolanta	m	0,7920	1,82	1,44
86.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	0,8220	2,88	2,37
87.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,1920	3,36	0,65
88.	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	47,2500	14,40	680,40
89.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	127,5000	4,32	550,80
90.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	26,7800	31,20	835,54
91.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3060	24,00	7,34
92.	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	25,5000	25,63	653,56
93.	252121671705032	Teava din material plastic 32mm	m	15,3000	59,50	910,35
94.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	4,4880	45,00	201,96
95.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	25,7500	76,80	1 977,60
96.	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	14,4200	38,30	552,29
97.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	2,8000	30,00	84,00
98.	2522103306338	Teava din otel pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2", zincata	m	2,0000	20,00	40,00
99.	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	3,0000	96,00	288,00
100.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,0000	0,64	7,68
101.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,6000	9,00	5,40
102.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	19,3000	5,76	111,17
103.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	14,1000	9,60	135,36
104.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,1000	7,68	23,81
105.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	25,0000	43,20	1 080,00
106.	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	4,0000	63,36	253,44
107.	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	1,0000	96,96	96,96
108.	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	28,80	28,80
109.	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	10,0000	26,59	265,90
110.	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	8,0000	33,60	268,80
111.	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	2,0000	33,60	67,20
112.	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	10,0000	13,15	131,50
113.	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	33,60	134,40
114.	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	24,96	49,92
115.	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	6,0000	13,15	78,90
	2523156721037905	Cot 90 gr din material plastic pentru	buc	2,0000	12,77	25,54

116.		canalizare 50mm				
117.	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	37,4850	1,20	44,98
118.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	28,80	5,76
119.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	57,4200	15,50	890,01
120.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	480,00	489,60
121.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	192,00	195,84
122.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0000	2,30	6,90
123.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	3,8250	2,78	10,63
124.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 362,4880	2,30	12 333,72
125.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	18,5148	2,30	42,58
126.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0457	2 448,00	111,87
127.	2652102100737	Var hidratat	kg	276,0120	5,76	1 589,83
128.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	46,9800	1,54	72,35
129.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	227,5720	4,80	1 092,35
130.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 119,1680	3,25	3 637,30
131.	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	55,0658	8,00	440,53
132.	2661112800700441	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat, 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41cm	m2	53,7660	153,60	8 258,46
133.	266112280360120	Tub flexibil 20mm	m	72,9300	4,32	315,06
134.	266112280360125	Tub flexibil 25mm	m	50,4900	4,90	247,40
135.	266112280360132	Tub gofrat 32 mm alb	m	28,0500	13,50	378,68
136.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2250	0,00	0,00
137.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,0194	0,00	0,00
138.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	211,4100	4,37	923,86
139.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	9,7416	0,00	0,00
140.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	189,4200	143,52	27 185,56
141.	26701122050501	Placi OSB 18 mm	m2	19,0323	220,80	4 202,33
142.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0900	24,00	2,16
143.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,9400	15,00	404,10
144.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	255,0000	13,92	3 549,60
	2722103305322	Teava din otel neagra,sudata longitudinal,	m	2,2000	35,00	77,00

145.		pentru instalatii Dn=3/4"				
146.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	3,6000	32,00	115,20
147.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	3,7400	33,60	125,66
148.	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	26,2500	19,20	504,00
149.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	35,00	1,75
150.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0425	14,40	0,61
151.	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	3,6000	50,00	180,00
152.	28112363062223 030	Grila de alimentare si evacuare 30*30 cm	buc	6,0000	81,60	489,60
153.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,9700	33,60	99,79
154.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	17,0000	14,40	244,80
155.	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	101,2000	50,00	5 060,00
156.	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	50,0000	50,00	2 500,00
157.	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	8,2000	50,00	410,00
158.	2811236832352	Burghiu widia	buc	5,2700	43,20	227,66
159.	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
160.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	15,60	93,60
161.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,0000	1,92	5,76
162.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	155,6000	0,86	133,82
163.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,0000	0,30	3,60
164.	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	2,0000	45,00	90,00
165.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,4250	24,00	10,20
166.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,9000	33,60	30,24
167.	28751142003002	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	4,0800	7 500,00	30 600,00
168.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	62,40	63,65
169.	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	2,0000	85,00	170,00
170.	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, avind diametrul de 100 mm	buc	2,0400	168,00	342,72
171.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	8,1600	85,00	693,60
172.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,1800	48,00	440,64
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,2400	45,00	550,80

173.						
174.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	4,2500	5,76	24,48
175.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	8,0000	5,00	40,00
176.	28752741101023 7	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	6,0000	62,40	374,40
177.	28752741101023 8	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	8,0000	33,60	268,80
178.	28752741101023 9	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	8,0000	7,20	57,60
179.	28752741101024 0	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	8,0000	7,20	57,60
180.	28752741101024 1	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	8,0000	14,40	115,20
181.	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	2,0000	20,00	40,00
182.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	4,0000	10,00	40,00
183.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 1 1/2", Zn	buc	4,0000	15,00	60,00
184.	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	4,0000	15,00	60,00
185.	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	2,0000	19,00	38,00
186.	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	4,0000	15,00	60,00
187.	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	4,0000	35,00	140,00
188.	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000	30,00	120,00
189.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	4,0000	35,00	140,00
190.	2875274122179	Racord olandez etansare plana filet inter-exter, zincat U2, Dn 3/4"	buc	2,0000	40,00	80,00
191.	2875274122181	Racord olandez etansare plana filet inter-exter U12 negru Dn 3/4"	buc	4,0000	39,00	156,00
192.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,0000	11,52	34,56
193.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,4000	11,52	62,21
194.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	2,0000	10,00	20,00
195.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	5,1000	75,00	382,50
196.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	211,20	1 267,20
197.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	27,84	56,79
198.	2875274204000	Bratara fixare	buc	26,0000	11,52	299,52
199.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	25,0000	14,40	360,00
200.	28752742040402 50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	20,0000	24,00	480,00
201.	28752742040404 110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	12,0000	40,32	483,84
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	2,0000	91,20	182,40

202.						
203.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	108,7560	43,20	4 698,26
204.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	35,0000	3,36	117,60
205.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,0000	480,00	2 400,00
206.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000	48,00	96,00
207.	2913137343001 m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" - Maievski	buc	3,0000	21,60	64,80
208.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur Tub LED	buc	21,0000	70,00	1 470,00
209.	3220137315778	Decapant	kg	0,5390	28,80	15,52
210.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,4250	0,00	0,00
211.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,4832	0,00	0,00
212.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0570	0,00	0,00
213.	4100126202818	Apa	m3	3,1422	0,00	0,00
214.	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	15,00	247,50
215.	5009061	Fisa de izolatie	buc	28,4800	2,00	56,96
216.	5009062	Papuci de cablu	buc	95,6200	2,00	191,24
217.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	17,0000	5,00	85,00
218.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0260	500,00	13,02
219.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1751	500,00	87,55
220.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,7940	20,00	15,88
221.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	24,5632	500,00	12 281,60
222.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0320	35,00	1,12
223.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0540	150,00	8,10
224.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	50,00	41,50
225.	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	15,00	510,00
226.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1790	40,00	7,16
227.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5887	150,00	88,30
228.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,8700	15,00	388,05
229.	Cablu 3 x 1.5 mmp	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	65,0000	14,00	910,00
	Cablu 3 x 2.5	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	85,0000	24,00	2 040,00

230.	mmp					
231.	Cablu PV3 1.5	Cablu PV3 1.5	m	45,0000	5,00	225,00
232.	Cablu BBΓнгLS(нгд) 5*2.5	Cablu BBΓнгLS(нгд) 5*2.5	m	45,0000	42,00	1 890,00
233.	Cablu BBΓнгLS(нгд) 5*4	Cablu BBΓнгLS(нгд) 5*4	m	35,0000	69,00	2 415,00
234.	Cablu BBΓнгLS(нгд) 5*6	Cablu BBΓнгLS(нгд) 5*6	m	15,0000	179,00	2 685,00
235.	Corp de il. p/u LED (model 2*3	Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc	10,0000	350,00	3 500,00
236.	Intrerupator cu o clapa	Intrerupator cu o clapa	buc	4,0000	40,00	160,00
237.	Priza 126	Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	250,00	250,00
238.	Priza 127	Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	4,0000	250,00	1 000,00
239.	Priza 2P+E	Priza 2P+E	buc	4,0000	40,00	160,00
240.	Rama 2 locuri	Rama 2 locuri	buc	5,0000	15,00	75,00
		Total materiale de construcții				209 233

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3352	400,00	134,08
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	50,00	1 235,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	35,00	162,40
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1736	5,00	0,87
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4210	5,00	37,10
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,2700	32,00	8,64
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,0520	32,00	1,66
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4225	32,00	45,52
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,8680	32,00	27,78
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,9333	5,00	79,67
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,1611	25,00	304,03
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,0400	25,00	26,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,9884	25,00	124,71
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,8000	35,00	238,00
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,1000	25,00	127,50
16.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0338	29,00	0,98
17.	2955270007609	Bormasina	h-ut	3,5000	35,00	122,50
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,0880	35,00	73,08
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	32,50	195,98
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,5000	400,00	1 800,00
22.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	3,5000	200,00	700,00
23.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,5020	15,00	67,53
24.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3352	400,00	134,08
		Total utilaje de construcții				5 651

Total	lei	413 043
TVA	20 %	82 609

Total deviz:

495 652

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Lucrri de reparatie a blocului alimentar Investitor DETS sector Buiucani
la IET nr. 52 str. Drumul Crucii, 99/1

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatia blocului alimentar				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			14,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			735,50
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			14,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 541,84
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,28
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 914,63
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,81

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,00	20,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 130,28
5	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			13,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	52,00	6,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			326,88
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			21,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		Total	lei			37,13
7	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2			21,83
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		Total	lei			6,55
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			54,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	52,00	54,60
		Total	lei			163,80
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			29,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	11,52	3,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,20	1,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	57,60	7,89
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	50,40	1,11
		Total	lei			525,74
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
		Total	lei			390,00
11	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
		Total	lei			199,68
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
		Total	lei			205,40
13	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
		Total	lei			49,40
14	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			52,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	52,00	52,00
		Total	lei			156,00
15	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			31,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
		Total	lei			124,80
16	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu	buc			41,60

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	52,00	41,60
		<i>Total</i>	lei			83,20
17	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,29
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	52,00	1,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	52,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	57,60	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	19,20	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			45,71
		1.1.2. Pereti				
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			23,17
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	0,4150	36,48	15,14
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			4 179,72
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			92,22
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	52,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	5,76	3,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	336,00	8,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			16 637,39
20	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=6	m2			158,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	52,00	90,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,00	21,84
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	2,30	28,57
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	5,76	5,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	336,00	12,10
	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	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			28 606,53
21	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			41,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	52,00	22,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,30	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 448,00	2,45
	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	336,00	2,08
	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	25,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 851,08
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 196,05
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 25 x 40 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 , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			309,03
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	143,52	150,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	33,12	10,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,37	17,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			55 748,22
24	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			44,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	52,00	27,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	24,00	0,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,78	0,24
	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	1,0500	14,40	15,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,76	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	34,56	0,52
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	42,24	0,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	27,84	0,11
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	48,00	0,10
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	33,60	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	53,76	0,32
		<i>Total</i>	lei			1 989,82
25	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 30*30 cm	buc			99,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	52,00	11,44
	281123630622230 30	Grila de alimentare si evacuare 30*30 cm	buc	1,0000	81,60	81,60
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	33,60	5,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,30	1,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			595,68
26	CK31B	Rafturi de stelaje, montate pe suport din metal, executate OSB de 18 mm grosime pe suporturi metalice	m2			566,81
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	52,00	61,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	52,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	6,0000	43,20	261,01
	26701122050501	Placi OSB 18 mm	m2	1,0500	220,80	233,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 202,53
		1.1.3. Tavan				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			6,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			346,08
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			103,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	52,00	79,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,25	23,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			5 410,40
29	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=10	m2			211,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	52,00	161,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,25	46,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			11 059,88
30	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,50	17,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,10	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 457,16
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			37,04
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 933,71
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matllatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			54,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	24301161038003	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip "Matllatex" sau analog	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,80	0,29
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	43,20	2,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 847,41
		1.1.4. Pardoseli				
33	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele- Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2			66,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	24302261010102	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,8000	73,64	58,91
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			3 494,38
34	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			39,23

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2600	52,00	13,52
	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	1,0500	19,20	20,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,86	5,16
		Total	lei			980,84
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			80,86
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	336,00	14,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			4 221,00
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k8	m2			108,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	8,32
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	39,56
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	336,00	18,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,30
		Total	lei			5 674,97
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			6,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	28,80	4,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,75
		Total	lei			346,08
38	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -Portelonat, 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41cm	m2			339,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	266111280070044 1	Placi sau piscoturi de gresie Portelonat, 9 mm grosime, cu dimensiuni de la 41*41cm	m2	1,0300	153,60	158,21
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,37	17,70
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	33,12	9,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,54	1,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			17 735,14
		1.1.5. Timplarie				
39	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 486,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	52,00	85,12
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 333,00	1 333,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,50	16,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,82	4,80
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	2,88	7,89
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,36	2,15
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	144,00	27,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	32,00	5,55
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	29,00	3,27
		<i>Total</i>	lei			445,80
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 605,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,86	3,44
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	144,00	72,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	163,20	28,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 247,31
		1.1.6. Retele de incalzire				
41	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 325,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,40	1,51
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,40	2,30
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	43,20	2,16
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,36	10,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			3 975,17
42	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			27,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,60	15,60
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,64	1,28
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			166,68
43	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			38,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" -Maievski	buc	1,0000	21,60	21,60
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,92	1,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	38,40	0,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	50,40	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	24,00	0,36
		<i>Total</i>	lei			115,14
44	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			225,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	211,20	211,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	50,40	1,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,40	1,54
		<i>Total</i>	lei			1 354,22
45	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" set pentru radiator	buc			143,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	1,0000	96,00	96,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,40	1,51
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	38,40	0,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,60	1,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			429,99
46	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			50,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	31,20	32,14
		<i>Total</i>	lei			1 308,74
47	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 - Racord olandez d=25x3/4	buc			72,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010237	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	62,40	62,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,80	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			436,96
48	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 - Trecere d=25x3/4	buc			44,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	33,60	33,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,80	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			352,21
49	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 d=25mm	buc			17,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,80	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			141,01
50	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 d=25mm	buc			17,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	7,20	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,80	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			141,01
51	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 d=25 mm	buc			29,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,00	13,52
	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,0000	14,40	14,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,40	0,43
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,80	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			235,09
52	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			100,98

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	91,20	91,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,40	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,40	1,23
		Total	lei			201,97
53	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			56,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	48,00	48,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	28,80	2,88
		Total	lei			112,16
54	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			38,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	11,52	11,52
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,36	3,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	43,20	4,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			1 002,30
55	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,00	40,56
		Total	lei			262,08
56	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			48,01
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	8,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	43,20	36,29
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	32,00	2,88
		Total	lei			144,02
57	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 448,00	0,24
	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	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			72,08
58	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			18,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	11,52	11,52
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	50,40	0,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	38,40	1,15
		Total	lei			56,04
59	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			147,68
		1.1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
60	SB24E	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, avind diametrul de 100 mm	buc			228,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	52,00	54,60
	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, avind diametrul de 100 mm	buc	1,0000	168,00	171,36
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,30	0,28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	43,20	2,20
		Total	lei			456,89
61	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			981,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	480,00	489,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	62,40	63,65
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,00	48,96
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,00	7,34
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	27,84	56,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	192,00	195,84
		Total	lei			981,79
62	RpSC23A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			8 226,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	52,00	117,00
	28751142003002	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	1,0000	7 500,00	7 650,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	85,00	173,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	48,00	97,92
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	45,00	137,70
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,1000	45,00	50,49
		Total	lei			32 906,04
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			670,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	480,00	480,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	43,20	86,40
		Total	lei			3 352,00
64	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			87,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	75,00	76,50
		Total	lei			439,70
65	RpSA20B	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			119,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	25,63	26,14
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,76	4,03
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	9,60	4,32
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,68	0,77
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	43,20	43,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,80	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,80	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,00	1,34
		Total	lei			2 983,05
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,	buc			13,74

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,80	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			109,93
67	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			35,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	14,40	14,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	28,80	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	336,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			885,51
68	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			99,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	76,80	79,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	33,60	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,40	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 489,60
69	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			72,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110	buc	1,0000	40,32	40,32
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	28,80	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	336,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			873,71
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	252315672103711 45	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	33,60	33,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	33,60	1,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,40	0,22
		<i>Total</i>	lei			421,38
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	252315672103711 9	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	33,60	33,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	33,60	1,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,40	0,22
		<i>Total</i>	lei			105,34
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			85,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	63,36	63,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	33,60	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,40	0,43
		<i>Total</i>	lei			343,62

1	2	3	4	5	6	7
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			52,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	33,60	33,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	33,60	1,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,40	0,22
		Total	lei			210,69
74	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			119,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	252315672101511 2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	1,0000	96,96	96,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	33,60	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	14,40	0,43
		Total	lei			119,50
75	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			44,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	24,96	24,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	33,60	1,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	14,40	0,22
		Total	lei			88,06
76	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			55,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	252121672016050 5	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	38,30	39,45
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	33,60	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,40	0,17
		Total	lei			774,99
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	252315672103745 5	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	13,15	13,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	33,60	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,40	0,17
		Total	lei			163,07
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	252315672103790 5	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,77	12,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	33,60	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,40	0,17
		Total	lei			53,60
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	13,15	13,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	33,60	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	14,40	0,17
		Total	lei			271,79

1	2	3	4	5	6	7
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			45,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	28,80	28,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	33,60	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	14,40	0,35
		Total	lei			45,42
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			43,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	252315672101525 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	26,59	26,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	33,60	0,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	14,40	0,35
		Total	lei			432,08
82	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			50,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	52,00	25,48
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50	buc	1,0000	24,00	24,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	28,80	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	336,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			1 015,38
83	RpSA19D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m			86,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	52,00	21,84
	252121671705032	Teava din material plastic 32mm	m	1,0200	59,50	60,69
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	5,76	0,69
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	9,60	1,82
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	7,68	0,31
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	9,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,40	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	28,80	0,14
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0250	32,00	0,80
		Total	lei			1 304,17
84	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,00	40,56
		Total	lei			174,72
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 448,00	0,24
	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	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			96,10
86	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			14,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	50,40	0,35
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	36,00	0,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			28,92
87	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			166,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	52,00	166,40
		<i>Total</i>	lei			166,40
		1.2. Lucrari diverse				
88	TsH92B	Incercarea in auto: material demontat	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			692,64
89	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,00	156,52
		<i>Total</i>	lei			1 878,24
90	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			150,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
		2. Demontarea si montarea utilajului				
91	SE17B	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala, cu capacitatea 1500 farfurii pe ora si greutatea de 400 kg, Demontarea Masina de spalat vesela (se exclud materialele)	buc			872,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1200	52,00	162,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0200	52,00	53,04
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	10,3400	52,00	537,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	52,00	91,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6400	35,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			1 745,20
92	SE17B	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala, cu capacitatea 1500 farfurii pe ora si greutatea de 400 kg, -MONTAREA	buc			1 392,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1200	52,00	162,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0200	52,00	53,04
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	10,3400	52,00	537,68
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	52,00	91,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2522103306338	Teava din otel pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 1/2", zincata	m	1,0000	20,00	20,00
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	32,00	19,20
	2722103305322	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii Dn=3/4"	m	1,1000	35,00	38,50
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	15,00	30,00
	2875274117028	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	20,00	20,00
	2875274117930	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4",negru	buc	1,0000	19,00	19,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	35,00	70,00
	2875274122179	Racord olandez etansare plana filet inter-exterior, zincat U2, Dn 3/4"	buc	1,0000	40,00	40,00
	2875274122181	Racord olandez etansare plana filet inter-exterior U12 negru Dn 3/4"	buc	2,0000	39,00	78,00
	2746163336618	Teava din plumb de scurgere D=44 x 2 mm	kg	1,8000	50,00	90,00
	2875114202826	Sifon pt. spalator vase dublu, din Fc Dn 1 1/4"	buc	1,0000	85,00	85,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	35,00	0,88
	2414317346207	Stearina	kg	0,0100	15,00	0,15
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1500	25,00	3,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0350	50,40	1,76
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0450	36,00	1,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	4,80	1,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6400	35,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			2 784,76
93	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa,	buc			1 042,77

1	2	3	4	5	6	7
		combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea plitelor electrice (se exclud materialele)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0800	52,00	264,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1600	52,00	164,32
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,3800	52,00	591,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5100	35,00	17,85
		<i>Total</i>	lei			4 171,08
94	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Montarea plitelor electrice	buc			2 441,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0800	52,00	264,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1600	52,00	164,32
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,3800	52,00	591,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,4000	30,00	12,00
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	32,00	19,20
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,3000	50,00	1 265,00
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,0000	35,00	35,00
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,0000	30,00	30,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,40	1,51
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0420	36,00	1,51
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0240	24,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	43,20	8,64
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5100	35,00	17,85
		<i>Total</i>	lei			9 764,84
95	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm-Demontarea Cuptor de patiserie (se exclud materialele)	buc			1 803,20
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	52,00	865,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	52,00	91,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	52,00	455,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	52,00	47,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	52,00	335,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 606,40
96	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -Montarea	buc			3 353,42
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	52,00	865,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	52,00	91,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	52,00	455,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	52,00	47,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	52,00	335,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	52,00	5,72
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,6000	30,00	18,00
	2875274117964	Cot fonta maliabila A1 D 1/2", negru	buc	2,0000	15,00	30,00
	2811236311716	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, 100 x 250 mm (L=3,50 m)	kg	25,0000	50,00	1 250,00
	2811236311736	Coturi din tabla neagra pt. sobe si masini de gatit	kg	4,1000	50,00	205,00
	2874117343944	Rozeta de mascare, simpla, din alama pt. burlane	buc	1,0000	45,00	45,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3000	2,30	0,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	50,40	0,81
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	36,00	0,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 706,83
		3. Lucrarile electrice				
		3.1. Lucrari de constructie				
97	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
		<i>Total</i>	lei			262,08
98	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,80	1,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	336,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			114,20
99	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			676,00
100	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,80	8,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	336,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 586,20
		3.2. Lucrari de montare				
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			6,24
102	RpED18D	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor 25 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			13,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2600	52,00	13,52
		<i>Total</i>	lei			757,12
103	RpEK06A	Demontarea corpurilor de iluminat cu bec incandescent	buc			22,88
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4400	52,00	22,88
		<i>Total</i>	lei			183,04
104	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			20,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	52,00	20,80
		<i>Total</i>	lei			41,60
105	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			7,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	52,00	7,28
		<i>Total</i>	lei			87,36
106	RpEE24D	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : comutatoare stea-triunghi de 25-40-63-	buc			34,32

1	2	3	4	5	6	7
		100-200 A				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6600	52,00	34,32
		Total	lei			137,28
107	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			936,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	52,00	936,00
		Total	lei			936,00
108	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			6 392,30
	1	Muncitor	h-om	51,6000	52,00	2 683,20
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	33 000,00	231,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	40 000,00	26,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	33 000,00	363,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	45,00	78,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	14,00	63,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	120,00	300,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	12,00	54,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,00	14,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	15,00	247,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	2,00	48,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	20,00	8,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	150,00	4,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	50,00	41,50
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	15,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	50,00	1 235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	35,00	86,45
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	32,50	195,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			6 392,30
109		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			24,00
	Cablu 3 x 2.5 mmp	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	24,00	24,00
		Total	lei			2 040,00
110		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			14,00
	Cablu 3 x 1.5 mmp	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	14,00	14,00
		Total	lei			910,00
111		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m			42,00
	Cablu ВВГнгLS 5*2.5	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*2.5	m	1,0000	42,00	42,00
		Total	lei			1 890,00
112		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m			69,00
	Cablu ВВГнгLS 5*4	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*4	m	1,0000	69,00	69,00
		Total	lei			2 415,00
113		Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*6	m			179,00
	Cablu ВВГнгLS 5*6	Cablu ВВГнгLS(нгд) 5*6	m	1,0000	179,00	179,00
		Total	lei			2 685,00
114		Cablu PV3 1.5	m			5,00
	Cablu PV3 1.5	Cablu PV3 1.5	m	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			225,00
115	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 20 mm sur	m			40,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	266112280360120	Tub flexibil 20mm	m	1,0200	4,32	4,85
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	33,60	0,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 627,71
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Tub gofrat . 25 mm sur	m			41,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	266112280360125	Tub flexibil 25mm	m	1,0200	4,90	5,50
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	33,60	0,74
		Total	lei			1 848,47
117	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul peste 25 mm Tub gofrat 32 mm alb	m			54,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	52,00	39,00
	266112280360132	Tub gofrat 32 mm alb	m	1,0200	13,50	15,15
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	33,60	0,74
		Total	lei			1 372,16
118	RpEJ02C	Montarea diblurilor din material plastic cu aripioare	buc			11,55
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	52,00	6,76
	2524906720949	Diblu din plastic cu aripioare	buc	1,0200	1,20	1,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2000	0,00	0,00
	2955270007609	Bormasina	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		Total	lei			404,08
119	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire			3 983,12
	1	Muncitor	h-om	46,6000	52,00	2 423,20
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0003	40 000,00	12,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	30,00	2,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	50,00	277,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,00	204,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	500,00	75,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	500,00	510,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	35,00	1,75
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	150,00	22,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	40,00	8,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	150,00	135,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	15,00	288,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
		Total	lei			637,30
120	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			83,20
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	52,00	83,20
		Total	lei			499,20
121		Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc			350,00
	Corp de il. p/u LED (model 2*3	Corp de il. p/u LED (model 2*36) IP 54	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			3 500,00
122	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente -Tub LED	buc			81,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	52,00	7,80
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur Tub LED	buc	1,0500	70,00	73,50
		Total	lei			1 626,00
123	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 917,75
	1	Muncitor	h-om	32,2000	52,00	1 674,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 300,00	7,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	400,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			76,71
124		Intrerupator cu o clapa	buc			40,00
	Intrerupator cu o clapa	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
125	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 174,71
	1	Muncitor	h-om	43,2000	52,00	2 246,40
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	40 000,00	6,40
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	40 000,00	12,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	120,00	122,40
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	500,00	515,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	150,00	16,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			539,70
126		Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc			250,00
	Priza 126	Priza aplicabila 125 3P+E+N 32A 380V	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
127		Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc			250,00
	Priza 127	Priza aplicabila 125 3P+E+N 16A 380V	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
128		Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc			113,00
	128	Fisa mobila 3P+N+E 32A 380V	buc	1,0000	113,00	113,00
		<i>Total</i>	lei			113,00
129		Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc			113,00
	129	Fisa mobila 3P+N+E 16A 380V	buc	1,0000	113,00	113,00
		<i>Total</i>	lei			452,00
130		Priza 2P+E	buc			40,00
	Priza 2P+E	Priza 2P+E	buc	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
131		Rama 2 locuri	buc			15,00
	Rama 2 locuri	Rama 2 locuri	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
132	RpEC07B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative si birouri, crese, gradinite	buc			527,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,4500	52,00	231,40
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	7,5000	4,32	32,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,0000	14,40	14,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0250	24,00	0,60
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0025	14,40	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	15,0000	13,92	208,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,5000	4,80	31,20
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2200	33,60	7,39
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1400	1,82	0,25
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,2500	5,76	1,44
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0007	28,80	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 975,03
133	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc			1 404,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,0000	52,00	1 404,00
		<i>Total</i>	lei			2 808,00
134	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna,	buc			3 382,68

1	2	3	4	5	6	7
		separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A				
	1	Muncitor	h-om	2,7400	52,00	142,48
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	45,00	4,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	50,00	18,65
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	40,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	36,00	1,62
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	35 000,00	140,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	500,00	3 050,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	40,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	150,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
		Total	lei			13 530,70
135	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			347,60
	1	Muncitor	h-om	2,7600	52,00	143,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	50,00	21,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,00	17,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	40,00	0,64
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	35 000,00	105,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	150,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
		Total	lei			347,60
136	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			284,94
	1	Muncitor	h-om	2,3200	52,00	120,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	30,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	50,00	19,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,00	17,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	40,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	36,00	1,69
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	35 000,00	70,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	40,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	150,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			1 709,65
137	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			183,91
	1	Muncitor	h-om	1,5600	52,00	81,12
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	30,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	50,00	2,45
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	14,00	17,08
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	120,00	1,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	40,00	0,24
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	36,00	1,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	35 000,00	35,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	40,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	150,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	35,00	4,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			1 103,47
138	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			63,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	52,00	13,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			882,00
139	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			57,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	52,00	57,20
		<i>Total</i>	lei			171,60
		3.3. Utilaj				
140		Panou de distributie ИГМИ-5-0 (1000*650*300)	buc			2 095,00
	140	Panou de distributie ИГМИ-5-0 (1000*650*300)	buc	1,0000	2 095,00	2 095,00
		<i>Total</i>	lei			2 095,00
141		PPBB-30N <I-O> neon post	buc			150,00
	141	PPBB-30N <I-O> neon post	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
142		Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc			269,00
	142	Bara imbinare 3 rinduri PIN 63A	buc	1,0000	269,00	269,00
		<i>Total</i>	lei			538,00
143		Bara incorp. 15*16mm verde	buc			80,00
	143	Bara incorp. 15*16mm verde	buc	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			240,00
144		Bara incorp. 15*16mm albastra	buc			79,00
	144	Bara incorp. 15*16mm albastra	buc	1,0000	79,00	79,00
		Total	lei			237,00
145		Panou distr. ІІІPH-24	buc			1 092,00
	145	Panou distr. ІІІPH-24	buc	1,0000	1 092,00	1 092,00
		Total	lei			1 092,00
146		Panou de distributie ІІІМІІ-2-0 (500*400*200)	buc			1 059,00
	146	Panou de distributie ІІІМІІ-2-0 (500*400*200)	buc	1,0000	1 059,00	1 059,00
		Total	lei			1 059,00
147		Banda zincata p/u impamintare	SET			100,00
	147	Banda zincata p/u impamintare	SET	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			25,00
148		Izolator SM-35 380 A	buc			20,00
	148	Izolator SM-35 380 A	buc	1,0000	20,00	20,00
		Total	lei			80,00
149		KMH 11260 12 A contactor	buc			525,00
	149	KMH 11260 12 A contactor	buc	1,0000	525,00	525,00
		Total	lei			1 050,00
150		KMH 35012 50A Contactor	buc			703,00
	150	KMH 35012 50A Contactor	buc	1,0000	703,00	703,00
		Total	lei			2 812,00
151		Automat BA88-35 3P 160 A	buc			2 500,00
	151	Automat BA88-35 3P 160 A	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
152		Automat BA47-29 3P 32A C	buc			99,00
	152	Automat BA47-29 3P 32A C	buc	1,0000	99,00	99,00
		Total	lei			297,00
153		Automat BA47-29 3P 63 A	buc			130,00
	153	Automat BA47-29 3P 63 A	buc	1,0000	130,00	130,00
		Total	lei			260,00
154		Automat BA47-29 3P 40 A	buc			92,00
	154	Automat BA47-29 3P 40 A	buc	1,0000	92,00	92,00
		Total	lei			184,00
155		Sina montaj DIN 600mm	buc			150,00
	155	Sina montaj DIN 600mm	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			300,00
156		Automat BA47-29 3P 25 A C	buc			109,00
	156	Automat BA47-29 3P 25 A C	buc	1,0000	109,00	109,00
		Total	lei			218,00
157		Automat BA47-29 3P 20 A C	buc			109,00
	157	Automat BA47-29 3P 20 A C	buc	1,0000	109,00	109,00
		Total	lei			109,00
158		Automat BA47-29 3P 10 A C	buc			109,00
	158	Automat BA47-29 3P 10 A C	buc	1,0000	109,00	109,00
		Total	lei			218,00
159		Automat BA47-29 3P 6 A	buc			36,00
	159	Automat BA47-29 3P 6 A	buc	1,0000	36,00	36,00
		Total	lei			144,00
160		Automat BA47-29 1P 16 A C	buc			34,00
	160	Automat BA47-29 1P 16 A C	buc	1,0000	34,00	34,00
		Total	lei			374,00
161		Automat BA47-29 1P 10 A B	buc			34,00
	161	Automat BA47-29 1P 10 A B	buc	1,0000	34,00	34,00
		Total	lei			102,00
162		AVDT 63 C16 30mA automat	buc			300,00

1	2	3	4	5	6	7
	162	AVDT 63 C16 30mA automat	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
163		AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc			315,00
	163	AVDT 63 C16 30mA 4P automat dif	buc	1,0000	315,00	315,00
		<i>Total</i>	lei			630,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.