

**Lucrari de reparatie generala a
unei grupe (redeschiderea unei
grupe) la Gradinita nr.7 din
str.I.Soroceanu, 40**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 463 273 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie generala gr. nr 1 1.1. Demontari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 15 cm grosime	m2	42,0000	66,30	2 784,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferstrelor	m2	195,0000	13,55	2 642,25
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	108,6400	24,09	2 617,68
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	8,7400	21,00	183,54
5	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	6,0000	52,50	315,00
6	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	24,0000	27,76	666,18

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 209,25
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 209,25 8 761,76
		1.2. Pereti si tavan				
7	CD51E	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori nearmati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1500	29 822,53	4 473,38
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	195,0000	22,09	4 308,14
9	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	178,0000	81,72	14 545,38
10	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=5	m2	178,0000	80,72	14 368,78
11	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	85,0000	22,20	1 886,83
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	17,0000	126,60	2 152,28
13	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	195,0000	25,76	5 023,88
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	195,0000	6,45	1 257,75
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	195,0000	35,10	6 844,56

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	195,0000	6,45	1 257,75
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	195,0000	50,95	9 934,28
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	12,0000	301,49	3 617,86
		<i>Total</i>	lei			69 670,87
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				69 670,87 41 081,03
		1.3. Tavan				
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	108,6400	251,37	27 309,38
20	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	108,6400	89,38	9 710,51
		<i>Total</i>	lei			37 019,89
		Total Tavan Inclusiv salariu				37 019,89 15 209,60
		1.4. Timplarie				
21	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	m2	4,6100	1 721,22	7 934,81

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
22	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon, pentru exterior, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 , furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	4,1300	1 596,73	6 594,51
23	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	909,08	909,08
		<i>Total</i>	lei			15 438,40
		Total Timplarie Inclusiv salariu				15 438,40 564,83
		1.5. Pardoseli				
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pardoseli	m2	108,6400	22,09	2 400,18
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,0000	76,76	921,12
26	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	108,6400	139,83	15 190,91
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2	108,6400	22,09	2 400,18
28	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)	m2	108,6400	291,00	31 614,33
29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	69,0000	79,76	5 503,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			58 030,34
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				58 030,34 12 615,25
		1.6. Retele de incalzire				
30	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	8,0000	1 245,05	9 960,42
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,0000	26,39	422,24
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc	8,0000	36,30	290,44
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	16,0000	211,88	3 390,16
34	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	8,0000	135,43	1 083,47
35	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	42,0000	47,63	2 000,36
36	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	4,0000	68,54	274,14
37	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	16,0000	41,54	664,56
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	22,0000	16,78	369,27

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm				
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc	22,0000	16,78	369,27
40	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	22,0000	27,93	614,37
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,0000	94,86	379,44
42	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,0000	52,70	210,80
43	IC40D	Bratară 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	42,0000	36,75	1 543,50
44	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,0000	42,00	672,00
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,0000	45,40	272,40
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	23,08	138,49
47	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1	buc	8,0000	17,64	141,09

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
48	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	42,0000	5,50	231,00
		<i>Total</i>	lei			23 027,42
		Total Rețele de încălzire Inclusiv salariu				23 027,42 4 906,00
		1.7. Lucrări de reparație a blocului sanitar				
		1.7.1. Demontări				
49	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,2000	197,90	237,48
50	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	22,0000	80,08	1 761,65
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	46,0000	13,55	623,30
52	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,3200	39,25	483,56
53	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	1,8000	21,00	37,80
54	RpIB11D	Demontarea registrelor de încălzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel având 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	1,0000	52,50	52,50
55	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la încălzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. având diametrul de 3/8" - 3/4"	m	12,0000	27,76	333,09
56	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, având diametru de 1/2"-1"	m	8,0000	15,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
57	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	1,0000	32,00	32,00
58	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	1,0000	39,50	39,50
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	47,50	95,00
60	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	55,00	110,00
61	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,0000	30,00	60,00
62	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			4 013,88
		Total Demontari Inclusiv salariu				4 013,88 3 853,28
		1.7.2. Pereti si tavan				
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,3200	251,37	3 096,94
64	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	12,3200	86,84	1 069,85
65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	46,0000	22,09	1 016,28
66	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete	m2	46,0000	116,96	5 380,11

1	2	3	4	5	6	7
		curbe in loc de suprafete plane				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	46,0000	6,45	296,70
68	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	46,0000	301,49	13 868,45
69	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	12,0000	42,10	505,26
		<i>Total</i>	lei			25 233,59
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				25 233,59 12 126,80
		1.7.3. Pardoseli				
70	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2	12,3200	36,55	450,32
71	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	12,3200	37,13	457,43
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,3200	76,76	945,68
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	12,3200	6,45	79,46
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	12,3200	330,97	4 077,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 010,45
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				6 010,45 2 482,48
		1.7.4. Timplarie				
75	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	1,8000	1 721,22	3 098,19
76	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2	11,0000	1 543,80	16 981,79
77	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	2,0000	93,36	186,71
		<i>Total</i>	lei			20 266,69
		Total Timplarie Inclusiv salariu				20 266,69 699,90
		1.7.5. Retele de incalzire				
78	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 245,05	1 245,05
79	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,0000	26,39	52,78
80	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc	1,0000	36,31	36,31
81	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,0000	211,88	423,77
82	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	buc	1,0000	135,43	135,43

1	2	3	4	5	6	7
		radiator				
83	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	14,0000	47,63	666,79
84	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	1,0000	68,54	68,54
85	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	4,0000	41,54	166,14
86	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	4,0000	16,78	67,14
87	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	4,0000	16,78	67,14
88	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	4,0000	27,93	111,71
89	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,0000	94,86	94,86
90	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,0000	52,70	52,70

1	2	3	4	5	6	7
91	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	28,0000	36,75	1 029,00
92	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,0000	42,00	84,00
93	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,0000	45,40	90,80
94	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	23,08	46,16
95	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	1,0000	15,80	15,80
96	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	8,0000	5,50	44,00
		<i>Total</i>	lei			4 498,12
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				4 498,12 1 224,00
		1.7.6. Tehnica sanitara, rețele de apeduct si canalizare				
97	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	3,0000	2 083,51	6 250,52
98	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	3,0000	923,30	2 769,90

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal				
99	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril	buc	1,0000	2 476,35	2 476,35
100	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	631,00	1 893,00
101	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	1 414,25	1 414,25
102	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	7,0000	77,38	541,64
103	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	16,0000	112,89	1 806,20
104	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	2,0000	106,06	212,13
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT	buc	8,0000	13,81	110,50
106	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Teu	buc	8,0000	17,41	139,30

1	2	3	4	5	6	7
107	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-Mufa	buc	8,0000	13,81	110,50
108	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	22,0000	33,68	741,02
109	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	9,0000	93,84	844,52
110	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	9,0000	69,01	621,09
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	49,80	199,22
112	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	49,81	49,81
113	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,0000	81,01	405,05
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,0000	49,81	348,64
115	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	1,0000	112,51	112,51

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
116	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	1,0000	41,71	41,71
117	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	8,0000	52,28	418,20
118	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,0000	48,21	385,68
119	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	25,81	103,23
120	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	25,44	50,89
121	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	25,81	129,04
122	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	42,95	42,95
123	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,0000	40,88	204,42
124	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25	buc	7,0000	42,00	294,00

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime				
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	23,08	46,16
126	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,0000	7,50	165,00
127	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	208,83	208,83
		<i>Total</i>	lei			23 136,26
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				23 136,26 4 794,50
		<i>Total</i>	lei			83 158,99
		Total Lucrari de reparatie a blocului sanitar Inclusiv salariu				83 158,99 25 180,96
		1.8. Lucrari diverse				
128	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	7,0000	55,50	388,50
129	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,0000	150,50	1 053,50
130	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,0000	150,00	1 050,00
		<i>Total</i>	lei			2 492,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 492,00 1 442,00
		<i>Total</i>	lei			298 047,16
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			26 342,74
		<i>Transport</i>	3 %			5 414,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			16 490,22
		<i>Beneficiu</i>	3 %			10 388,83
		Total Lucrari de reparatie generala gr. nr 1 Inclusiv salariu				356 683,47 109 761,43
		2. Lucrari de montare si reglare- demarare				
		2.1. Lucrari de constructii				
131	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	45,0000	8,00	360,00
132	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	45,0000	23,28	1 047,72
		<i>Total</i>	lei			1 407,72
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 407,72 1 035,00
		2.2. Lucrari de montare si reglare- demarare				
133	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000	8,80	52,80
134	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,0000	2,40	2,40
135	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	35,0000	2,40	84,00
136	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	235,20	235,20
137	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	60,19	240,77
138	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent,	m	175,0000	27,85	4 874,21

1	2	3	4	5	6	7
		avind sectiunea 3x1,5 mmp				
139	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	75,0000	32,04	2 402,78
140	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	18,0000	456,70	8 220,60
141	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	6,0000	538,32	3 229,91
142	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	1,0000	426,71	426,71
143	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	3,0000	58,43	175,30
		<i>Total</i>	lei			19 944,68
		Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu				19 944,68 7 286,00
		<i>Total</i>	lei			21 352,40
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			1 997,04
		<i>Transport</i>	3 %			390,30
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			4 160,50
		<i>Beneficiu</i>	3 %			837,01

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				28 737,25 8 321,00
		3. Utilaj				
144		Priza dubla cu impamantare IP20	buc	6,0000	67,50	405,00
145		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			630,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				630,00

		Total	lei			386 061
		TVA	20 %			77 212
		Total deviz: Inclusiv salariu				463 273

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie generala a
unei grupe(redeschiderea unei
grupe) la Gradinita nr.7 din
str.I.Soroceanu, 40**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 463 273 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	160,6265	50,00	8 031,32
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	87,7500	50,00	4 387,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	444,2600	50,00	22 213,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3600	50,00	68,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	65,1840	50,00	3 259,20
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,6240	50,00	431,20
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	196,2193	50,00	9 810,96
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	148,1000	50,00	7 405,00
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	72,1690	50,00	3 608,45
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,7920	50,00	1 489,60
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	95,2400	50,00	4 762,00
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	95,4100	50,00	4 770,50
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,0200	50,00	1 451,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	191,1500	40,00	7 646,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	120,6996	50,00	6 034,98
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	65,8840	50,00	3 294,20
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	275,4846	50,00	13 774,23
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,8400	50,00	1 442,00
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	245,4156	50,00	12 270,78
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,2134	50,00	110,67
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,5363	50,00	1 726,82
		Total manopera				118 086

Materiale:

1.	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	36,00	144,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,0300	40,50	122,72
3.	11110001000333 15	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	189,2625	13,05	2 469,88
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0100	0,00	0,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1755	315,00	55,28
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2412	315,00	705,99
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0743	315,00	23,42
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1350	22,50	3,04
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,7953	40,50	396,71
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,9820	47,25	93,65
11.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0420	40,50	1,70
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0790	5 895,00	465,47
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0543	5 895,00	320,22
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0540	5 895,00	318,24
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0024	5 895,00	14,15
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0435	5 895,00	256,17
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 406,4000	0,05	70,32
18.	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	4,1300	1 485,00	6 133,05
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,4100	1 575,00	10 095,75
20.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Dispartitori cu usi	m2	11,0000	1 440,00	15 840,00

21.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	19,7538	2,34	46,22
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,0020	13,50	54,03
23.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2120	27,00	5,72
24.	2320116200573	Benzina auto	l	0,4500	20,25	9,11
25.	2320166200729	Parchetin	l	3,2832	31,50	103,42
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	2,1600	18,00	38,88
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	5,4075	4,50	24,33
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,9320	54,00	266,33
29.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0060	27,00	0,16
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,5150	135,00	744,52
31.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,5039	135,00	68,02
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	67,2480	27,00	1 815,70
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5090	36,00	18,32
34.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	78,0000	36,00	2 808,00
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,4200	36,00	51,12
36.	24302261000001	Fuga	kg	22,8360	31,05	709,06
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	36,00	1,08
38.	24302261010101	Grund cu quart "Betohgpunht"	kg	109,2612	34,20	3 736,73
39.	24302261010101 1	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	80,9250	34,20	2 767,64
40.	24302261010102	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	5,1128	69,04	352,99
41.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,8265	34,20	336,07
42.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,1000	34,20	174,42
43.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,7701	26,10	98,40
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9247	153,00	294,49
45.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0720	50,40	3,63
46.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	8,8936	39,60	352,19
47.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0240	45,00	1,08
48.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,2720	31,50	40,07
49.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0240	5,40	0,13
50.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	25,5039	76,50	1 951,05
51.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	29,2500	2,79	81,61
52.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	232,0000	6,30	1 461,60
53.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	74,6218	32,40	2 417,75
54.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0320	27,00	0,86
55.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,8000	1,35	1,08
56.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	54,00	166,86
57.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	40,50	243,00
58.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,9000	1,71	1,54
59.	2513736621482	Banda izolanta	m	8,8382	1,71	15,11
60.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	6,2363	2,70	16,84
61.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,5281	3,15	4,81
62.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	70,3800	40,50	2 850,39
63.	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	12,6000	13,50	170,10
64.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	48,0000	4,05	194,40
65.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	57,6800	29,25	1 687,14
66.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180	22,50	20,66
67.	25212167170502 0	Teava din material plastic 20mm	m	16,3200	24,03	392,17
68.	25212167201601 1	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	9,2700	72,00	667,44

69.	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	8,2400	35,91	295,90
70.	2523116716345	Covor PVC Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm	m2	115,7831	171,00	19 798,91
71.	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	9,0000	90,00	810,00
72.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	36,0000	0,60	21,60
73.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	11,2000	5,40	60,48
74.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	7,2000	9,00	64,80
75.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,6000	7,20	11,52
76.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	16,0000	40,50	648,00
77.	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	5,0000	59,40	297,00
78.	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	1,0000	90,90	90,90
79.	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	27,00	27,00
80.	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	5,0000	24,93	124,65
81.	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	31,50	126,00
82.	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,50	31,50
83.	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	5,0000	12,33	61,65
84.	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	7,0000	31,50	220,50
85.	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	23,40	23,40
86.	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	4,0000	12,33	49,32
87.	2523156721037905	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	2,0000	11,97	23,94
88.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,5000	27,00	13,50
89.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	214,5000	13,95	2 992,28
90.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	450,00	1 377,00
91.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,1209	1 125,00	3 511,01
92.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	315,00	973,35
93.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0600	180,00	550,80
94.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,3450	855,00	294,98
95.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	756,0000	3,78	2 857,68
96.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,16	2,16
97.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0200	2,61	2,66
98.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	601,0628	2,16	1 298,30
99.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,2055	2,16	26,36
100.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 295,00	2,30
101.	2652102100737	Var hidratat	kg	124,2000	5,40	670,68
102.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	11,0880	1,44	15,97
103.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 670,5030	8,06	13 464,25

104.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	139,3700	4,50	627,16
105.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 543,6200	2,79	7 096,70
106.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	205,7055	7,20	1 481,08
107.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	248,3700	2,79	692,95
108.	26611128007004 4	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	12,6896	144,00	1 827,30
109.	2661122803601	Tub flexibil	m	84,1500	4,05	340,81
110.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,7360	0,00	0,00
111.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2300	0,00	0,00
112.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8026	0,00	0,00
113.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	49,8960	6,30	314,34
114.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	60,9000	134,55	8 194,10
115.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,3605	22,50	75,61
116.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	106,8460	13,50	1 442,42
117.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	108,0000	13,05	1 409,40
118.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	127,0080	126,00	16 003,01
119.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2320	41,85	51,56
120.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,4400	31,50	45,36
121.	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	12,9360	18,00	232,85
122.	27431235490251 1	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	89,2500	3,78	337,36
123.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0180	13,50	0,24
124.	28112363062222 525	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	2,0000	76,50	153,00
125.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,6500	31,50	51,98
126.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	7,0000	6,30	44,10
127.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,2000	13,50	97,20
128.	2811236832352	Burghiu widia	buc	14,1700	40,50	573,88
129.	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	9,0000	1 125,00	10 125,00
130.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	18,0000	14,63	263,34
131.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	9,0000	1,80	16,20

132.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,3450	31,50	10,87
133.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,4776	36,00	125,19
134.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	4,50	18,18
135.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,6960	1,35	4,99
136.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	642,5600	0,81	520,47
137.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0330	45,00	1,49
138.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	36,0000	0,28	10,08
139.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,6960	0,72	2,66
140.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	1,80	7,27
141.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	1,35	5,45
142.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,6960	0,45	1,66
143.	2874136313300	Diblu din metal	buc	483,8400	2,25	1 088,64
144.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1800	22,50	4,05
145.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,3000	31,50	9,45
146.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	2 250,00	2 317,50
147.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	58,50	179,01
148.	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0500	157,50	165,38
149.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0900	45,00	184,05
150.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	180,00	556,20
151.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,9000	5,40	4,86
152.	28752741101023 7	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	5,0000	58,50	292,50
153.	28752741101023 8	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	20,0000	31,50	630,00
154.	28752741101023 9	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	26,0000	6,75	175,50
155.	28752741101024 0	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	26,0000	6,75	175,50
156.	28752741101024 1	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	26,0000	13,50	351,00
157.	28752741101025 7	Piesa de racordare -COT	buc	8,0000	5,40	43,20
158.	28752741101025 8	Piesa de racordare -Teu	buc	8,0000	9,00	72,00
159.	28752741101025 9	Piesa de racordare -Mufa	buc	8,0000	5,40	43,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	9,0000	10,80	97,20

160.						
161.	2875274123510	Dop din fonta	buc	10,8000	10,80	116,64
162.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	18,0000	198,00	3 564,00
163.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,1200	26,10	159,73
164.	2875274204000	Bratara fixare	buc	70,0000	10,80	756,00
165.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	22,0000	13,50	297,00
166.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50	buc	8,0000	22,50	180,00
167.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110	buc	9,0000	37,80	340,20
168.	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	5,0000	85,50	427,50
169.	28752744005011 1	Panel LED SMD486060C 48W	buc	18,3600	405,00	7 435,80
170.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,6160	31,50	19,40
171.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	97,0000	3,15	305,55
172.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	1 350,00	1 356,75
173.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	450,00	1 350,00
174.	29131242016001 2	Robinet de reglaj drept sau coltar Robinet bila d=1/2	buc	7,1050	58,50	415,64
175.	29131242021001 12	Robinet PPR d=20mm	buc	2,0120	54,00	108,65
176.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0120	40,50	81,49
177.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0900	45,00	139,05
178.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	45,00	139,05
179.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	5,0000	45,00	225,00
180.	2913137343001 m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" - Maievski	buc	9,0000	20,25	182,25
181.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	810,00	810,00
182.	3220137315778	Decapant	kg	0,9610	27,00	25,95
183.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,8100	0,00	0,00
184.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,8746	0,00	0,00
185.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0390	0,00	0,00
186.	4100126202818	Apa	m3	5,3273	0,00	0,00
187.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	45,9460	18,00	827,03
188.	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	6,0000	67,50	405,00
	Tablou electric	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	225,00	225,00

189.	sau celula gat					
Total materiale de construcții						194 128

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 086,4000	5,00	5 432,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,0381	5,00	30,19
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,4060	5,00	22,03
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6165	350,00	215,78
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	32,00	23,04
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5534	32,00	17,71
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6704	32,00	21,45
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,4220	32,00	77,50
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	40,0572	5,00	200,29
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,9247	25,00	273,12
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,0000	25,00	50,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2968	25,00	32,42
13.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,5032	30,00	15,10
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,1000	25,00	352,50
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3593	29,00	10,42
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6250	400,00	1 050,00
Total utilaje de construcții						7 823

Total	lei	386 061
TVA	20 %	77 212

Total deviz:

463 273

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie generala a unei grupe(redeschiderea unei grupe) la Gradinita nr.7 din str.I.Soroceanu, 40

Investitor DETS sector Centru

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 reparatie generala gr. nr 1				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Demontari				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 15 cm grosime	m2			66,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 784,60
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			13,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	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			2 642,25
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			24,09
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	31,50	0,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 617,68
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			183,54
5	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			52,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			315,00
6	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			27,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,80	3,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	54,00	7,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	47,25	1,04
		<i>Total</i>	lei			666,18
		1.2. Pereti si tavan				
7	CD51E	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori narmati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			29 822,53
	7122050013400	Zidar	h-om	119,5100	50,00	5 975,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4800	50,00	1 224,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,78	19 051,20
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	855,00	1 966,50
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	31,50	72,45
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 895,00	94,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50
		<i>Total</i>	lei			4 473,38
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			22,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	243022610101011	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	34,20	14,19

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 308,14
9	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			81,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,79	19,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			14 545,38
10	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=5	m2			80,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	60,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,79	19,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			14 368,78
11	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m			22,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	274312354902511	coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu	m	1,0500	3,78	3,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,16	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	315,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,86
		<i>Total</i>	lei			1 886,83
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			126,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	34,20	10,26
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,79	40,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	30,00	0,89
		<i>Total</i>	lei			2 152,28
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	13,95	15,34
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,79	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 023,88
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 257,75
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,60
	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 844,56
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 257,75
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,50	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	40,50	2,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			9 934,28
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			301,49
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	134,55	141,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,16	0,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,05	10,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,30	25,20
	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			3 617,86
		1.3. Tavan				
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			251,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,25	9,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	126,00	132,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			27 309,38
20	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			89,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 895,00	2,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	5 895,00	0,59
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	5 895,00	2,95
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	5 895,00	2,36
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	36,00	0,54
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	5,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			9 710,51
		1.4. Timplarie				
21	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	m2			1 721,22

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 575,00	1 575,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,00	67,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	153,00	26,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	13,50	8,10
	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			7 934,81
22	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon, pentru exterior, in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2 , furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 596,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565	50,00	67,82
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 485,00	1 485,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1220	135,00	16,47
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,1400	1,71	3,66
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5100	2,70	4,08
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3700	3,15	1,17
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,7830	2,34	11,19
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1340	32,00	4,29
	2952271004212	Dispozitiv de asigurare	h-ut	0,0870	29,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346	5,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			6 594,51
23	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			909,08
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	810,00	810,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	36,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			909,08
		1.5. Pardoseli				
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pardoseli	m2			22,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			2 400,18
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100403	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,16	28,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,00	13,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			921,12
26	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			139,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	50,00	11,70
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	8,06	123,93
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,20	3,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	25,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			15 190,91
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2			22,09
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 400,18
28	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenazdez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)	m2			291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	50,00	62,50
	2523116716345	Covor PVC Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm	m2	1,0500	171,00	182,24
	2430226101234	Grund prenazdez tip M	kg	0,0300	26,10	0,79
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	32,40	19,73
	2430226109080	Diluant prenazdez	kg	0,0800	39,60	3,22
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,16	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	76,50	15,53
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	22,50	0,55
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	315,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			31 614,33
29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			79,76
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	50,00	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	40,50	41,31
	2430226101234	Grund prenazdez tip M	kg	0,0060	26,10	0,16
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	76,50	3,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	315,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,16	0,27
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	32,40	3,89
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	22,50	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			5 503,62
		1.6. Retele de incalzire				
30	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 245,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	47,25	1,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,16
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	40,50	2,03
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,15	9,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			9 960,42
31	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			26,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,63	14,63
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,28	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			422,24
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			36,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" -Maievski	buc	1,0000	20,25	20,25
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,80	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	36,00	0,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	47,25	0,38
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	22,50	0,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			290,44
33	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			211,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	198,00	198,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	47,25	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			3 390,16
34	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			135,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,50
	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	47,25	1,42
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,25	1,01
		<i>Total</i>	lei			1 083,47
35	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			47,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,25	30,13
		<i>Total</i>	lei			2 000,36
36	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			68,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010237	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	58,50	58,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			274,14
37	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			41,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	31,50	31,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			664,56
38	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			16,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	6,75	6,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			369,27
39	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			16,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	6,75	6,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			369,27
40	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			27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,0000	13,50	13,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			614,37
41	IDO4A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			94,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,50	85,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	47,25	0,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			379,44
42	IDO6A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			52,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	27,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			210,80
43	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			36,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,80	10,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,15	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	40,50	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 543,50
44	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	50,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			672,00
45	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	40,50	34,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	32,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			272,40
46	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,16	0,71
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	315,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 295,00	0,23
	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
		<i>Total</i>	lei			138,49
47	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru	buc			17,64

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,80	10,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	47,25	0,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	36,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			141,09
48	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			5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			231,00
		1.7. Lucrari de reparatie a blocului sanitar				
		1.7.1. Demontari				
49	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			197,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			237,48
50	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			80,08
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 761,65
51	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			623,30
52	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			39,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			483,56
53	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			37,80
54	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			52,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	50,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			52,50
55	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			27,76

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,80	3,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	54,00	7,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	47,25	1,04
		<i>Total</i>	lei			333,09
56	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
57	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			32,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	50,00	32,00
		<i>Total</i>	lei			32,00
58	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	50,00	39,50
		<i>Total</i>	lei			39,50
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		<i>Total</i>	lei			95,00
60	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
61	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
62	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	50,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			28,00
		1.7.2. Pereti si tavan				
63	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			251,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,25	9,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	126,00	132,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 096,94
64	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			86,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	50,00	35,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 895,00	11,79
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	5 895,00	20,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,45	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,72	0,22
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,35	0,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	31,50	1,57
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	41,85	4,18
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	36,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			1 069,85
65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			22,09

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010101	Grund cu cuar "Betohgpunht"	kg	0,4150	34,20	14,19
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 016,28
66	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			116,96
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	50,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,16	8,96
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	5,40	14,58
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	315,00	8,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			5 380,11
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			296,70
68	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			301,49
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	134,55	141,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,16	0,86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,05	10,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,30	25,20
	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			13 868,45
69	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			42,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	22,50	0,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,61	0,22
	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	1,0500	13,50	14,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,16	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	315,00	0,32
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,40	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	32,40	0,49
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	39,60	0,24
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	26,10	0,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	45,00	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	31,50	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	50,40	0,30
		<i>Total</i>	lei			505,26
		1.7.3. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
70	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			36,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	24302261010102	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	69,04	28,65
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			450,32
71	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			37,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	1,0500	18,00	18,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,16	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	315,00	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,86
		<i>Total</i>	lei			457,43
72	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	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	2,16	28,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	315,00	13,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			945,68
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			6,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			79,46
74	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			330,97
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	266111280070044	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	144,00	148,32
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,30	25,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,05	9,31
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,44	1,30
	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
		<i>Total</i>	lei			4 077,56
		1.7.4. Timplarie				
75	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			1 721,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 575,00	1 575,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,81	3,24
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,00	67,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	153,00	26,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	13,50	8,10
	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			3 098,19

1	2	3	4	5	6	7
76	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2			1 543,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Dispartitori cu usi	m2	1,0000	1 440,00	1 440,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,81	2,43
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	135,00	28,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	153,00	11,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,50	6,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			16 981,79
77	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			93,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	50,00	11,00
	281123630622225 25	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	76,50	76,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	31,50	4,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,16	1,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			186,71
		1.7.5. Retele de incalzire				
78	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 245,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	47,25	1,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,16
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	40,50	2,03
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,15	9,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			1 245,05
79	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			26,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,63	14,63
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,28	0,56
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			52,78
80	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			36,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" -Maievski	buc	1,0000	20,25	20,25
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,80	1,80
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	36,00	0,54
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0080	47,25	0,38
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	22,50	0,34
		<i>Total</i>	lei			36,31
81	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			211,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	198,00	198,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	47,25	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,44
		<i>Total</i>	lei			423,77
82	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			135,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,00	42,50
	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	1,0000	90,00	90,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	47,25	1,42
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	36,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,25	1,01
		<i>Total</i>	lei			135,43
83	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			47,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,25	30,13
		<i>Total</i>	lei			666,79
84	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			68,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010237	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	58,50	58,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			68,54
85	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			41,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	31,50	31,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			166,14
86	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			16,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	6,75	6,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			67,14
87	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc			16,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	6,75	6,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			67,14
88	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			27,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,0000	13,50	13,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	27,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			111,71
89	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			94,86

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	85,50	85,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	47,25	0,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,15
		<i>Total</i>	lei			94,86
90	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			52,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	27,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			52,70
91	IC40D	Bratară 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			36,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	10,80	10,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,15	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	40,50	4,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 029,00
92	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	50,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			84,00
93	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,40
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	50,00	8,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	40,50	34,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	32,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			90,80
94	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,16	0,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	315,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 295,00	0,23
	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
		<i>Total</i>	lei			46,16
95	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			15,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,80	10,80
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	47,25	0,71
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	36,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			15,80
96	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			5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			44,00
		1.7.6. Tehnica sanitara, retele de				

1	2	3	4	5	6	7
		apeduct si canalizare				
97	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 083,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	50,00	255,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 125,00	1 170,34
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	315,00	324,45
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	54,00	55,62
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	180,00	185,40
		<i>Total</i>	lei			6 250,52
98	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			923,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	58,50	59,67
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,50	6,88
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	26,10	53,24
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	180,00	183,60
		<i>Total</i>	lei			2 769,90
99	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril	buc			2 476,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	50,00	112,50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 250,00	2 317,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			2 476,35
100	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			631,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	40,50	81,00
		<i>Total</i>	lei			1 893,00
101	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 414,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 350,00	1 356,75
		<i>Total</i>	lei			1 414,25
102	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			77,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,00	18,00
	291312420160012	Robinet de reglaj drept sau coltar Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	58,50	59,38
		<i>Total</i>	lei			541,64
103	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			112,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	24,03	24,51
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,40	3,78
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	9,00	4,05
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,20	0,72
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	40,50	40,50

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,00	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,00	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,00	1,34
		<i>Total</i>	lei			1 806,20
104	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			106,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2913124202100112	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	54,00	54,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	40,50	40,74
		<i>Total</i>	lei			212,13
105	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-COT	buc			13,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010257	Piesa de racordare -COT	buc	1,0000	5,40	5,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			110,50
106	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-Teu	buc			17,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010258	Piesa de racordare -Teu	buc	1,0000	9,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			139,30
107	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-Mufa	buc			13,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287527411010259	Piesa de racordare -Mufa	buc	1,0000	5,40	5,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	27,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			110,50
108	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			33,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	13,50	13,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	27,00	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,16	0,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			741,02
109	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			93,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	72,00	74,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	31,50	0,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			844,52
110	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			69,01

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,00	30,00
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110	buc	1,0000	37,80	37,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,16	0,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			621,09
111	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,50	31,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,50	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			199,22
112	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,50	31,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,50	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			49,81
113	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			81,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	59,40	59,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	31,50	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
		<i>Total</i>	lei			405,05
114	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	31,50	31,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,50	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Total</i>	lei			348,64
115	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			112,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	1,0000	90,90	90,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	31,50	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
		<i>Total</i>	lei			112,51
116	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			41,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,00
	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	23,40	23,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	31,50	1,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			41,71
117	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			52,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	35,91	36,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	31,50	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			418,20
118	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			48,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	50,00	24,50
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 50	buc	1,0000	22,50	22,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	27,00	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,16	0,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	315,00	0,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			385,68
119	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,33	12,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	31,50	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			103,23
120	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2523156721037905	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	11,97	11,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	31,50	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			50,89
121	RpSB14C	Montarea piesei de legatură (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,00
	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,33	12,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	31,50	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Total</i>	lei			129,04
122	RpSB15C	Montarea piesei de legatură (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			42,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	31,50	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,50	0,32
		<i>Total</i>	lei			42,95
123	RpSB15C	Montarea piesei de legatură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			40,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	24,93	24,93

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	31,50	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,50	0,32
		<i>Total</i>	lei			204,42
124	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	50,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			294,00
125	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,16	0,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	315,00	0,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 295,00	0,23
	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
		<i>Total</i>	lei			46,16
126	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			165,00
127	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150 *105 mm, b-50	buc			208,83
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	50,00	41,50
	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	157,50	165,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,16	0,25
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	40,50	1,70
		<i>Total</i>	lei			208,83
		1.8. Lucrari diverse				
128	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Total</i>	lei			388,50
129	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			150,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	50,00	150,50
		<i>Total</i>	lei			1 053,50
130	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			1 050,00
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
		2.1. Lucrari de constructii				
131	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			8,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
132	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,28
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,50	7,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	315,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	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			1 047,72
		2.2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
133	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		<i>Total</i>	lei			52,80
134	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2,40
135	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			84,00
136	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			235,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	40,00	235,20
		<i>Total</i>	lei			235,20
137	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			60,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	40,00	17,60
	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	1,0000	36,00	36,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,30	6,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,35	0,27
		<i>Total</i>	lei			240,77
138	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			27,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1111000100033315	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	1,0500	13,05	14,11
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	4,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			4 874,21
139	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			32,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,05	4,54
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	31,50	0,69
		<i>Total</i>	lei			2 402,78
140	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			456,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,60
	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	1,0000	405,00	413,10
		<i>Total</i>	lei			8 220,60
141	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			538,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	40,00	207,20
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	4,05	32,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	13,50	16,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	22,50	0,68
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	13,50	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	13,05	234,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	4,50	38,25
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	31,50	7,56
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,71	0,26
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	5,40	0,81
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	27,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 229,91
142	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			426,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	40,00	390,80
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,16	2,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	315,00	1,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	4,50	18,18
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,80	7,27
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,35	5,45
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	40,50	1,23
		<i>Total</i>	lei			426,71
143	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			58,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	40,50	40,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,30	6,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	40,50	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,50	0,22
		<i>Total</i>	lei			175,30
		3. Utilaj				
144		Priza dubla cu impamantare IP20	buc			67,50
	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	67,50	67,50
		<i>Total</i>	lei			405,00
145		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			225,00
	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			225,00

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.