

**Lucrari de reparatie la patru
blocuri sanitare et. II si III la
LT"L. Blaga", str. Aleco Russo,
10.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie la patru blocuri sanitare et. II si III

Valoarea de deviz 605 408 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de reparatie a blocului sanitar 1.1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,5000	158,40	712,80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	253,2800	10,85	2 748,08
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	59,0800	31,45	1 858,07
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2	9,3600	16,80	157,25
5	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	4,0000	42,00	168,00
6	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	24,0000	24,76	594,18

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
7	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,0000	22,40	89,60
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	32,0000	12,00	384,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000	25,60	51,20
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,0000	31,60	126,40
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,0000	38,00	304,00
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	12,0000	44,00	528,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	8,0000	24,00	192,00
		<i>Total</i>	lei			7 913,58
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 913,58 7 578,17
		1.1.2. Rețele de incalzire				
14	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	4,0000	1 225,05	4 900,21
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	24,89	199,12
16	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc	4,0000	33,71	134,82
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,0000	209,58	1 676,68

1	2	3	4	5	6	7
18	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	4,0000	126,94	507,74
19	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	44,0000	44,13	1 941,61
20	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	66,74	266,94
21	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	39,74	158,94
22	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	12,0000	14,98	179,82
23	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	12,0000	14,98	179,82
24	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	12,0000	25,33	303,91
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	12,0000	93,36	1 120,33

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/2" -1"				
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,0000	51,70	206,80
27	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	44,0000	33,75	1 485,00
28	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	33,60	268,80
29	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,0000	43,70	349,60
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	18,78	150,26
31	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,0000	15,00	59,99
32	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	44,0000	4,60	202,40
		<i>Total</i>	lei			14 292,79
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				14 292,79 2 838,40
		1.1.3. Pereti si tavan				
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	59,0800	229,37	13 551,47
34	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje	m2	59,0800	78,34	4 628,24

1	2	3	4	5	6	7
		interioare in incaperi pina la 5 m inaltime				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	253,2800	20,69	5 241,13
36	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	253,2800	336,36	85 192,00
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc	1 450,0000	10,25	14 862,50
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	253,2800	6,15	1 557,68
39	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	253,2800	276,99	70 155,52
40	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	66,2000	36,90	2 443,11
		<i>Total</i>	lei			197 631,65
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				197 631,65 84 517,85
		1.1.4. Pardoseli				
41	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	4,5000	2 053,47	9 240,60
42	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2	59,0800	35,15	2 076,76

1	2	3	4	5	6	7
43	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	59,0800	34,53	2 039,97
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	59,0800	69,76	4 121,42
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=8	m2	59,0800	93,61	5 530,59
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2	59,0800	6,15	363,35
47	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	59,0800	301,97	17 840,45
		<i>Total</i>	lei			41 213,14
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				41 213,14 12 764,37
		1.1.5. Timplarie				
48	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 Usi cu sticla	m2	7,5600	1 713,12	12 951,15
49	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	1,8000	1 755,08	3 159,15
50	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2	47,5200	1 092,80	51 929,81

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	8,0000	91,16	729,24
		<i>Total</i>	lei			68 769,35
		Total Timplarie Inclusiv salariu				68 769,35 2 529,70
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
52	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat - чаша "Генуя" чугунная	buc	12,0000	2 652,30	31 827,66
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	8,0000	900,30	7 202,39
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,0000	611,00	4 888,00
55	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	20,0000	73,78	1 475,55
56	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	35,0000	105,39	3 688,56
57	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	4,0000	103,87	415,47
58	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava	buc	25,0000	12,31	307,80

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT				
59	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	25,0000	15,91	397,80
60	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	25,0000	12,31	307,80
61	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	45,0000	29,88	1 344,72
62	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	38,0000	90,04	3 421,33
63	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	38,0000	63,01	2 394,36
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	46,40	556,86
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	46,40	185,62
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,0000	77,21	1 389,78

1	2	3	4	5	6	7
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,0000	46,40	835,29
68	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	108,71	434,84
69	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	4,0000	38,30	153,22
70	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	38,0000	49,28	1 872,46
71	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	38,0000	43,31	1 645,76
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	23,21	417,73
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	22,85	91,39
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	23,21	417,73
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	4,0000	39,96	159,82

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	37,88	681,91
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	25,0000	33,60	840,00
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	25,0000	18,78	469,56
79	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	35,0000	6,00	210,00
80	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, b-50	buc	4,0000	200,52	802,10
		<i>Total</i>	lei			68 835,51
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				68 835,51 11 829,60
		<i>Total</i>	lei			398 656,02
		Total Lucrari de reparatie a blocului sanitar Inclusiv salariu				398 656,02 122 058,09
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t	8,0000	44,40	355,20
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	8,0000	120,40	963,20
83	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,0000	150,00	1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 518,40
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 518,40 1 318,40
		<i>Total</i>	lei			401 174,42
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			29 610,36
		<i>Transport</i>	3 %			8 260,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			26 342,69
		<i>Beneficiu</i>	3 %			13 961,62
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				479 349,10 123 376,49
		2. Lucrari de montare si reglare- demarare				
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,0000	8,80	70,40
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,0000	2,40	9,60
86	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	15,0000	2,40	36,00
87	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	235,20	940,80
88	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	60,19	240,77
89	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	135,0000	27,85	3 760,10
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	85,0000	32,04	2 723,15

1	2	3	4	5	6	7
91	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	12,0000	456,70	5 480,40
92	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	4,0000	538,32	2 153,28
93	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	4,0000	426,70	1 706,82
94	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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	4,0000	58,43	233,73
		<i>Total</i>	lei			17 355,05
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			1 967,90
		<i>Transport</i>	3 %			274,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			3 689,82
		<i>Beneficiu</i>	3 %			698,62
		Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inklusiv salariu				23 986,05 8 199,60
		3. Utilaj				
95		Priza dubla cu impamantare IP20	buc	4,0000	67,50	270,00
96		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	4,0000	225,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00
		Total Utilaj				1 170,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total	lei			504 507
		TVA	20 %			100 901
		Total deviz: Inclusiv salariu				605 408

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

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la patru
blocuri sanitare et. II si III la
LT"L. Blaga", str. Aleco Russo,
10.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie la patru blocuri sanitare et. II si III

Valoarea de deviz 605 408 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,6640	40,00	506,56
2.	7122050013400	Zidar	h-om	67,2086	40,00	2 688,34
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3600	40,00	54,40
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	41,3560	40,00	1 654,24
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	89,8388	40,00	3 593,55
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	569,8800	40,00	22 795,20
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	236,9108	40,00	9 476,43
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	23,0412	40,00	921,65
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	294,6200	40,00	11 784,80

10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	65,9300	40,00	2 637,20
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,1600	40,00	646,40
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	204,9900	40,00	8 199,60
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,3708	40,00	374,83
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	43,7304	40,00	1 749,22
15.	7422010060100	Timplar	h-om	1 302,2564	40,00	52 090,26
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,9600	40,00	1 318,40
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,9324	40,00	10 717,30
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,9656	40,00	78,62
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	7,2270	40,00	289,08
		Total manopera				131 573

Materiale:

1.	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	4,0000	36,00	144,00
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,0400	40,50	163,62
3.	11110001000333 15	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	146,0025	13,05	1 905,33
4.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	4,0400	0,00	0,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1253	315,00	39,46
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,8228	315,00	1 834,19
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1654	315,00	52,10
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	22,50	1,35
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1412	40,50	5,72
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2000	47,25	56,70
11.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,1680	40,50	6,80
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1182	5 895,00	696,55
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2068	5 895,00	1 218,97
14.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0023	5 895,00	13,26
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 247,2000	0,05	312,36
16.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,8000	1 620,00	2 916,00
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,5600	1 575,00	11 907,00
18.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Dispartitori cu usi	m2	47,5200	1 000,00	47 520,00
19.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	11,7000	2,34	27,38
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,4640	13,50	87,26
21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,6810	27,00	18,39
22.	2320116200573	Benzina auto	l	0,2000	20,25	4,05
23.	2320166200729	Parchetin	l	0,1324	31,50	4,17
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4400	18,00	25,92
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,1715	4,50	18,77
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2880	54,00	177,55
27.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0040	27,00	0,11
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,7592	135,00	1 857,49
29.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3726	135,00	50,30
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,8540	27,00	1 265,06
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1480	36,00	5,33
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9440	36,00	33,98
33.	24302261000001	Fuga	kg	101,3064	31,05	3 145,56
34.	24302261010101	Grund cu cuart "Betohgpunht"	kg	105,1112	34,20	3 594,80
35.	24302261010102	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	24,5182	69,04	1 692,74
36.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2648	26,10	6,91
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,7920	153,00	733,17

38.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3972	50,40	20,02
39.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3972	39,60	15,73
40.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1324	45,00	5,96
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,4320	31,50	139,61
42.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1324	5,40	0,72
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 013,1200	6,30	6 382,66
44.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,9930	32,40	32,17
45.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	27,00	1,89
46.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,8000	1,35	1,08
47.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,2400	54,00	660,96
48.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,0000	40,50	648,00
49.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,6000	1,71	1,03
50.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,7520	1,71	8,13
51.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,9320	2,70	13,32
52.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,1520	3,15	3,63
53.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,2400	49,50	605,88
54.	25211067183911	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	69,5100	13,50	938,38
55.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	32,0000	4,05	129,60
56.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	45,3200	29,25	1 325,61
57.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,4480	22,50	55,08
58.	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	35,7000	24,03	857,87
59.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	39,1400	72,00	2 818,08
60.	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	39,1400	35,91	1 405,52
61.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	28,1520	22,50	633,42
62.	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	4,0000	90,00	360,00
63.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,0000	0,60	9,60
64.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,5000	5,40	132,30
65.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,7500	9,00	141,75
66.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,5000	7,20	25,20
67.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	40,50	1 417,50
68.	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	18,0000	59,40	1 069,20
69.	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	4,0000	90,90	363,60
70.	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	4,0000	27,00	108,00
71.	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	18,0000	24,93	448,74
72.	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	12,0000	31,50	378,00
73.	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	31,50	126,00
74.	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	18,0000	12,33	221,94
75.	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	18,0000	31,50	567,00
76.	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	23,40	93,60
77.	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	18,0000	12,33	221,94

78.	25231567210379 05	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	4,0000	11,97	47,88
79.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	27,00	10,80
80.	2622102438000	Lavoar	buc	8,1600	450,00	3 672,00
81.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	12,2400	810,00	9 914,40
82.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,2400	765,00	9 363,60
83.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	8,1600	180,00	1 468,80
84.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 773,0000	3,78	6 701,94
85.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	2,16	8,64
86.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,6270	2,61	14,69
87.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 903,5900	2,16	4 111,75
88.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	37,9720	2,16	82,02
89.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0033	2 295,00	7,57
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	53,1720	1,44	76,57
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	34,2200	4,50	153,99
92.	26611128007004 4	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	60,8524	144,00	8 762,75
93.	2661122803601	Tub flexibil	m	95,3700	4,05	386,25
94.	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm REZISTENTA LA UMIDITATE	buc	93,7136	135,00	12 651,34
95.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,0800	855,00	923,40
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,5492	0,00	0,00
97.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	239,2740	6,30	1 507,43
98.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	265,9440	134,55	35 782,77
99.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1324	22,50	2,98
100.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	28,2960	13,50	382,00
101.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	72,0000	13,05	939,60
102.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	62,0340	126,00	7 816,28
103.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,9080	41,85	247,25
104.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,9600	31,50	30,24
105.	27431235490251	Profil din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	62,0340	18,00	1 116,61
106.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0120	13,50	0,16
107.	28112363062222 525	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	8,0000	76,50	612,00
108.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,8700	31,50	58,90
109.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,0000	6,30	50,40
110.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	4,8000	13,50	64,80
	2811236832352	Burghiu widia	buc	11,3200	40,50	458,46

111.						
112.	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	4,0000	1 125,00	4 500,00
113.	2822115708000	Element de sustinere	buc	709,1840	5,40	3 829,59
114.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	14,63	117,04
115.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	240,6160	65,70	15 808,47
116.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	106,3776	40,50	4 308,29
117.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	1,80	7,20
118.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	8,8620	36,00	319,03
119.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	16,1600	4,50	72,72
120.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,7240	1,35	23,93
121.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	527,2800	0,81	427,10
122.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 664,000 0	0,54	6 838,56
123.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	7 345,1200	0,54	3 966,36
124.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,0000	0,28	4,48
125.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,7240	0,72	12,76
126.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	16,1600	1,80	29,09
127.	2874115883700	Saiba M 20	buc	16,1600	1,35	21,82
128.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	17,7240	0,45	7,98
129.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,2400	45,00	550,80
130.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 686,3200	2,25	3 794,22
131.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1200	22,50	2,70
132.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	1,2000	31,50	37,80
133.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,2400	22,50	275,40
134.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	8,1600	58,50	477,36
135.	2875114202905	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150 *105 mm, b-50	buc	4,2000	157,50	661,50
136.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	12,2400	540,00	6 609,60
137.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1600	45,00	367,20
138.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,6000	5,40	3,24
139.	28752741101023 7	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	4,0000	58,50	234,00

140.	28752741101023 8	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	4,0000	31,50	126,00
141.	28752741101023 9	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	12,0000	6,75	81,00
142.	28752741101024 0	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	12,0000	6,75	81,00
143.	28752741101024 1	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	12,0000	13,50	162,00
144.	28752741101025 7	Piesa de racordare -COT	buc	25,0000	5,40	135,00
145.	28752741101025 8	Piesa de racordare -Teu	buc	25,0000	9,00	225,00
146.	28752741101025 9	Piesa de racordare -Mufa	buc	25,0000	5,40	135,00
147.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	10,80	43,20
148.	2875274123510	Dop din fonta	buc	7,2000	10,80	77,76
149.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	198,00	1 584,00
150.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	16,3200	26,10	425,95
151.	2875274204000	Bratara fixare	buc	44,0000	10,80	475,20
152.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	45,0000	13,50	607,50
153.	28752742040402 50	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	38,0000	22,50	855,00
154.	28752742040404 110	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	38,0000	37,80	1 436,40
155.	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	12,0000	85,50	1 026,00
156.	28752744005011 1	Panel LED SMD486060C 48W	buc	12,2400	405,00	4 957,20
157.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,9540	31,50	93,05
158.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,0000	3,15	176,40
159.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,0000	450,00	3 600,00
160.	29131242016001 2	Robinet de reglaj drept sau coltar Robinet bila d=1/2	buc	20,3000	58,50	1 187,55
161.	29131242021001 12	Robinet PPR d=20mm	buc	4,0240	54,00	217,30
162.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	40,50	162,97
163.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,2400	45,00	550,80
164.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,2400	45,00	550,80
165.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	45,00	180,00
166.	2913137343001 m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" - Maievski	buc	4,0000	20,25	81,00
167.	3220137315778	Decapant	kg	0,9680	27,00	26,14
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	47,5680	0,00	0,00

169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,4746	0,00	0,00
170.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1210	0,00	0,00
171.	4100126202818	Apa	m3	3,4940	0,00	0,00
172.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	31,2360	18,00	562,25
173.	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	4,0000	67,50	270,00
174.	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	4,0000	225,00	900,00
Total materiale de construcții						285 662

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4918	5,00	2,46
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,9818	5,00	29,91
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,8000	350,00	630,00
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	32,00	23,04
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3278	32,00	10,49
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4665	32,00	46,93
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,0130	32,00	64,42
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,9023	5,00	64,51
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,7483	25,00	93,71
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,7600	25,00	44,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,7479	25,00	43,70
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,2000	25,00	205,00
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2128	29,00	6,17
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0000	400,00	1 200,00
Total utilaje de construcții						2 465

Total	lei	504 507
TVA	20 %	100 901

Total deviz:

605 408

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la patru blocuri
sanitare et. II si III la LT"L. Blaga", str. Aleco
Russo, 10.**

Investitor DETS sector Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatie a blocului sanitar				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			158,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			712,80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			10,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	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			2 748,08
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			31,45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 858,07
4	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa, framuga)	m2			16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			157,25
5	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			42,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	40,00	42,00
		<i>Total</i>	lei			168,00
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			24,76
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	40,00	12,00
	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			594,18
7	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	40,00	22,40
		<i>Total</i>	lei			89,60
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura	m			25,60

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,00	25,60
		<i>Total</i>	lei			51,20
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			31,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	40,00	31,60
		<i>Total</i>	lei			126,40
11	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	40,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			304,00
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	40,00	44,00
		<i>Total</i>	lei			528,00
13	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			192,00
		1.1.2. Retele de incalzire				
14	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 225,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	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			4 900,21
15	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			24,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	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			199,12
16	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			33,71
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	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 sicativat	kg	0,0150	22,50	0,34
		<i>Total</i>	lei			134,82
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			209,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	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			1 676,68
18	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			126,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	40,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
	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
		Total	lei			507,74
19	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			44,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,25	30,13
		Total	lei			1 941,61
20	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			66,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	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
		Total	lei			266,94
21	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			39,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	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
		Total	lei			158,94
22	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			14,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	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
		Total	lei			179,82
23	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			14,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	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 polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		Total	lei			179,82
24	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			25,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	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 polifusiune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		Total	lei			303,91

1	2	3	4	5	6	7
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			93,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	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
		Total	lei			1 120,33
26	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			51,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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
		Total	lei			206,80
27	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			33,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	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
		Total	lei			1 485,00
28	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		Total	lei			268,80
29	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			43,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	40,00	6,80
	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
		Total	lei			349,60
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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
		Total	lei			150,26
31	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,80	10,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	47,25	0,71
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	36,00	0,29
		Total	lei			59,99
32	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			4,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			202,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. Pereti si tavan				
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			229,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,25	9,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) 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	0,08
		<i>Total</i>	lei			13 551,47
34	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			78,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	40,00	28,00
	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	0,14
	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	0,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	31,50	1,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	41,85	4,19
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	36,00	5,40
		<i>Total</i>	lei			4 628,24
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpunht" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			20,69
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	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			5 241,13
36	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENTA LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			336,36
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26621027002011	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm REZISTENTA LA UMIDITATE	buc	0,3700	135,00	49,95
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	65,70	62,41
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	40,50	17,01
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,54	27,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,54	15,66
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	5,40	15,12
		<i>Total</i>	lei			85 192,00
37	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc			10,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	2,25	2,25
		<i>Total</i>	lei			14 862,50
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			6,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	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			1 557,68
39	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			276,99

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	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			70 155,52
40	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			36,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	40,00	20,80
	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	14,17
	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
	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			2 443,11
		1.1.4. Pardoseli				
41	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 053,47
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	40,00	179,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,78	1 489,32
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	855,00	205,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 895,00	2,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		<i>Total</i>	lei			9 240,60
42	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			35,15
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	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			2 076,76
43	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			34,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	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	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,86
		<i>Total</i>	lei			2 039,97
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			69,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			4 121,42
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=8	m2			93,61
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	6,40
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,16	37,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	315,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,30
		Total	lei			5 530,59
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardoseli	m2			6,15
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	27,00	4,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	18,00	0,90
		Total	lei			363,35
47	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			301,97
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	40,00	104,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	40,00	11,60
	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	25,52
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	31,05	9,32
	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	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		Total	lei			17 840,45
		1.1.5. Timplarie				
48	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 Usi cu sticla	m2			1 713,12
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	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 crestet 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	26,78
	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
		Total	lei			12 951,15
49	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 755,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	40,00	68,60
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 620,00	1 620,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,34	15,21
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,71	4,51
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	2,70	7,40
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	3,15	2,02
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	135,00	27,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	32,00	5,83
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	29,00	3,43
		<i>Total</i>	lei			3 159,15
50	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			1 092,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	40,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice Dispartitori cu usi	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 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			51 929,81
51	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			91,16
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	40,00	8,80
	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 fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			729,24
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
52	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat - чаша "Генуя" чугунная	buc			2 652,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	40,00	176,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	810,00	826,20
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	540,00	550,80
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	765,00	780,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	22,50	52,78
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	54,00	55,08
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	22,50	22,95
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	49,50	50,49
		<i>Total</i>	lei			31 827,66
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			900,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	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	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	180,00	183,60
		<i>Total</i>	lei			7 202,39
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			611,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	40,00	80,00
	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			4 888,00
55	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" -	buc			73,78

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" Robinet bila d=1/2				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,40
	291312420160012	Robinet de reglaj drept sau coltar Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	58,50	59,38
		<i>Total</i>	lei			1 475,55
56	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			105,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	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
	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			3 688,56
57	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			103,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2913124202100112	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	54,00	54,32
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	40,50	40,74
		<i>Total</i>	lei			415,47
58	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-COT	buc			12,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	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 polifuziune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			307,80
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Teu	buc			15,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	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 polifuziune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			397,80
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv-Mufa	buc			12,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	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 polifuziune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			307,80
61	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			29,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204040	Bratara 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
		Total	lei			1 344,72
62	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			90,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	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
		Total	lei			3 421,33
63	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			63,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,00	24,00
	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
		Total	lei			2 394,36
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	252315672103711 45	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
		Total	lei			556,86
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	252315672103711 9	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
		Total	lei			185,62
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			77,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	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
		Total	lei			1 389,78
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	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
		Total	lei			835,29
68	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			108,71

1	2	3	4	5	6	7
		110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	252315672101511 2	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			434,84
69	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			38,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	40,00	13,60
	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
		<i>Total</i>	lei			153,22
70	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			49,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252121672016050 5	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			1 872,46
71	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			43,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	40,00	19,60
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50	buc	1,0000	22,50	22,50
	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			1 645,76
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	252315672103745 5	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			417,73
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	252315672103790 5	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			91,39
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	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			417,73
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din	buc			39,96

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	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			159,82
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			37,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252315672101525 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	24,93	24,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	31,50	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,50	0,32
		<i>Total</i>	lei			681,91
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			840,00
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			18,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	40,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	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			469,56
79	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			6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
80	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc			200,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	40,00	33,20
	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			802,10
		1.2. Lucrari diverse				
81	TsH92B	Incarcarea in auto: material demontat	t			44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	lei			355,20
82	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			120,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	40,00	120,40
		<i>Total</i>	lei			963,20
83	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
84	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			70,40
85	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : 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			9,60
86	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 mm ²	m			2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			36,00
87	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			940,80
88	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
89	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 mm ²	m			27,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	1111000100033315	Cordoane de cupru 3*1.5mm ²	m	1,0500	13,05	14,11
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	4,50	0,14
		<i>Total</i>	lei			3 760,10
90	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, 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			2 723,15
91	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			5 480,40
92	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
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			2 153,28
93	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			426,70
	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			1 706,82
94	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			233,73
		3. Utilaj				
95		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			270,00
96		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			900,00

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.