

Lucrari de reparatie a salilor de clasa la LT "M.Sadoveanu"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 887 095 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. 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	5,5000	205,80	1 131,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2	42,2400	21,84	922,52
3	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	19,0000	21,84	414,96
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	85,0000	48,88	4 154,80
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	25,0000	83,28	2 081,88
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferstrelor	m2	381,6700	14,09	5 377,73
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	67,7700	40,81	2 765,69
8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	160,6000	11,59	1 861,35
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport	m2	160,6000	25,00	4 014,81

1	2	3	4	5	6	7
		textil, mocheta, etc				
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	35,0000	8,32	291,20
11	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	22,0000	28,14	619,00
12	RpIC19E	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 4"	m	24,0000	75,56	1 813,34
13	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	155,0000	15,60	2 418,00
14	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000	33,28	199,68
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,0000	41,08	492,96
16	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	49,40	98,80
17	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	57,20	114,40
18	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,0000	31,20	62,40
19	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,0000	29,12	58,24
		<i>Total</i>	lei			28 893,66
		Total Demontari Inclusiv salariu				28 893,66 27 340,83

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari de reparatie				
		1.2.1. Pereti si tavan				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	229,3700	250,20	57 389,52
21	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	35,0000	274,02	9 590,74
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti interioare	m2	416,6700	20,69	8 622,22
23	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	381,6700	80,94	30 893,36
24	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=10	m2	381,6700	159,81	60 995,45
25	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	381,6700	24,43	9 323,25
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	381,6700	5,83	2 223,61
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	381,6700	35,13	13 409,91
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	381,6700	5,83	2 223,61

1	2	3	4	5	6	7
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	381,6700	50,09	19 118,12
30	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	35,0000	298,51	10 447,90
31	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	2,0000	179,32	358,63
32	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	12,0000	38,42	460,99
		<i>Total</i>	lei			225 057,31
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				225 057,31 137 924,52
		1.2.2. Pardoseli				
33	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	160,6000	125,31	20 124,02
34	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=15	m2	160,6000	161,28	25 901,72
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	68,7700	76,24	5 243,11
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	68,7700	51,30	3 527,58

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	229,3700	5,83	1 336,31
38	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	229,3700	328,75	75 405,35
39	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	135,0000	93,72	12 652,51
		<i>Total</i>	lei			144 190,60
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				144 190,60 52 382,39
		1.2.3. Timplarie				
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, CU STICLA inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	19,0000	1 606,60	30 525,39
41	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	42,2400	1 433,28	60 541,58

1	2	3	4	5	6	7
42		Plasa de moschit	m2	15,0000	302,48	4 537,20
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m	18,3600	197,86	3 632,71
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=400mm	m	18,3600	197,50	3 626,10
45	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m	132,0000	22,73	3 000,00
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	43,0000	121,36	5 218,67
47	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	43,0000	24,43	1 050,38
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	43,0000	5,83	250,52
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,0000	35,13	1 510,80
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	43,0000	5,83	250,52
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	43,0000	50,09	2 153,90
52	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	8,0000	79,06	632,47
		<i>Total</i>	lei			116 930,24
		Total Timplarie Inclusiv salariu				116 930,24 11 943,81
		1.2.4. Retele de incalzire				
53	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	15,0000	1 253,58	18 803,64

1	2	3	4	5	6	7
54	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	30,0000	26,42	792,60
55	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	30,0000	208,88	6 266,51
56	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc	15,0000	36,40	546,06
57	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	15,0000	135,52	2 032,84
58	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	95,0000	47,80	4 541,21
59	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	35,0000	67,88	2 375,70
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	30,0000	41,35	1 240,41
61	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc	65,0000	17,01	1 105,46
62	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -	buc	47,0000	17,01	799,33

1	2	3	4	5	6	7
		Mufa d=25mm				
63	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	45,0000	28,21	1 269,26
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	45,0000	93,66	4 214,64
65	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	45,0000	52,07	2 343,29
66	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	95,0000	45,11	4 285,45
67	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	30,0000	43,68	1 310,40
68	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	8,0000	45,15	361,22
69	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	23,89	191,12
70	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	15,0000	15,75	236,24
71	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	95,0000	5,68	539,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			53 254,98
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				53 254,98 11 146,72
		1.2.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
72	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	207,59	207,59
73	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, 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	2 200,12	6 600,36
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	913,93	3 655,71
75	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	625,82	2 503,28
76	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	7,0000	76,39	534,76
77	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	113,10	3 958,38
78	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	18,0000	14,00	252,08

1	2	3	4	5	6	7
79	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc	15,0000	34,16	512,45
80	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm	m	25,0000	93,31	2 332,66
81	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	12,0000	69,50	834,00
82	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	4,0000	49,92	199,69
83	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	1,0000	49,92	49,92
84	RpSB15E	Montarea piesei de legătură (Teu) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	6,0000	80,70	484,17
85	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Mufa) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	6,0000	49,92	299,54
86	RpSB15E	Montarea piesei de legătură (Revizie) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,0000	111,66	223,31
87	RpSB14E	Montarea piesei de legătură (Trecere d=110/50mm) din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm	buc	2,0000	41,96	83,91

1	2	3	4	5	6	7
88	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	15,0000	52,22	783,32
89	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	26,10	156,59
90	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	25,75	51,50
91	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	26,10	78,30
92	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	43,07	43,07
93	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	41,03	246,17
94	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	8,0000	48,75	390,00
95	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	43,68	349,44
96	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	23,89	191,12
97	RpSF02A	Busonarea conductelor de	buc	2,0000	12,78	25,56

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"				
98	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	9,0000	14,04	126,35
99	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	12,0000	7,80	93,60
100	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,2000	5,20	6,24
101	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,2000	4,16	4,99
		<i>Total</i>	lei			25 278,06
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				25 278,06 6 249,67
		1.2.6. Lucrari diverse				
102	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	13,0000	57,72	750,36
103	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	13,0000	156,52	2 034,76
104	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	13,0000	150,00	1 950,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 735,12
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 735,12 2 785,12
		<i>Total</i>	lei			569 446,31
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				569 446,31 222 432,23
		<i>Total</i>	lei			598 339,97
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			59 945,53
		<i>Transport</i>	2 %			6 868,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			6 651,54
		<i>Beneficiu</i>	1 %			6 718,05
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				678 523,23 249 773,06
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
105	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	45,0000	10,40	468,00
106	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	45,0000	23,74	1 068,47
		<i>Total</i>	lei			1 536,47
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 536,47 1 170,00
		2.2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
107	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	40,0000	11,44	457,60
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	3,12	6,24
109	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie	m	145,0000	3,12	452,40

1	2	3	4	5	6	7
		si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp				
110	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	305,76	305,76
111	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	6,0000	64,74	388,42
112	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	245,0000	31,68	7 761,95
113	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	245,0000	39,99	9 796,74
114	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	40,0000	462,64	18 505,60
115	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	20,0000	594,66	11 893,22
116		Priza dubla cu impamantare IP20	buc	20,0000	66,34	1 326,80
117	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	542,76	542,76
118	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	7,0000	60,78	425,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 862,96
		Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				51 862,96 22 487,40
		<i>Total</i>	lei			53 399,43
		<i>Asigurari medicale si fond social</i>	24 %			5 677,78
		<i>Transport</i>	2 %			594,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			236,57
		<i>Beneficiu</i>	1 %			599,08
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				60 507,27 23 657,40
		3. Utilaj				
119		Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	221,11	221,11
		<i>Total</i>	lei			221,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				221,11

		Total	lei			739 246
		TVA	20 %			147 849
		Total deviz: Inclusiv salariu				887 095

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salilor de
clasa la LT "M.Sadoveanu"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 887 095 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.	7122050013400	Zidar	h-om	142,6694	52,00	7 418,81
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	191,1015	52,00	9 937,28
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 479,1454	52,00	76 915,56
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3600	52,00	70,72
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	20,1100	52,00	1 045,72
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	98,7500	52,00	5 135,00
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	768,6757	52,00	39 971,14
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	81,0343	52,00	4 213,78
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	173,5660	52,00	9 025,43
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	169,2100	52,00	8 798,92
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	44,9300	52,00	2 336,36
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	441,4500	52,00	22 955,40
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	265,9298	52,00	13 828,35
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	58,3338	52,00	3 033,36
15.	7422010060100	Timplar	h-om	564,6829	52,00	29 363,51
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,5600	52,00	2 785,12
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	400,8156	52,00	20 842,41
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	52,8104	52,00	2 746,14
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	250,1430	52,00	13 007,43
Total manopera						273 430

Materiale:

1.	11110001000201	intrerupator iluminat 1 clapa	buc	6,0000	35,38	212,28
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	7,0700	39,80	281,39
3.	11110001000333 15	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	264,9675	12,82	3 396,88
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	0,1440	309,55	44,58
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,2499	309,55	2 244,21
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0696	309,55	21,53
8.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	2,0400	172,23	351,35
9.	1421302200467	Concentrat celular	l	112,8215	39,65	4 473,37
10.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	16,1242	142,39	2 295,93
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2250	22,11	4,97
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	21,2988	26,53	565,06
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,0990	46,43	143,89
14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0420	39,80	1,67
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 287,4000	0,06	317,24
16.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	42,2400	1 333,33	56 319,86

17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	19,0000	1 460,00	27 740,00
18.	2051142950700	Dibluri	buc	0,8110	1,06	0,86
19.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	274,5600	1,96	538,14
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,2400	13,27	96,07
21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1950	26,53	5,17
22.	2320116200573	Benzina auto	l	0,7500	19,89	14,92
23.	2320166200729	Parchetin	l	4,8420	30,96	149,91
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,6800	17,69	82,79
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	7,5705	4,42	33,46
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,3020	53,07	493,66
27.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0200	26,53	0,53
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,5000	132,66	1 260,27
29.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,2976	119,40	154,94
30.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,1955	113,43	589,33
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	161,8065	23,43	3 791,13
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5550	35,38	19,64
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	169,8680	30,96	5 259,11
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,5400	35,38	125,25
35.	24302261000001	Fuga	kg	80,3610	30,51	2 451,81
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1790	31,84	5,70
37.	2430226100801	Grund din acril	kg	24,3309	32,28	785,40
38.	24302261010102 2	Grund cu quart "Betohgpuht"	kg	172,9180	30,51	5 275,73
39.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	12,9000	28,74	370,75
40.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0480	25,65	1,23
41.	2430226101600	Chit silionic	kg	3,3250	150,35	499,91
42.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0720	49,53	3,57
43.	2430226109080	Diluant preadez	kg	0,0720	38,92	2,80
44.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0240	44,22	1,06
45.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,7000	30,96	52,63
46.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0240	5,30	0,13
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	63,7005	2,73	173,90
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	140,0000	4,95	693,00
49.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1800	31,84	5,73
50.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	26,53	1,86
51.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	1,2000	1,32	1,58
52.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	53,07	163,99
53.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	39,80	318,40
54.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	3,0000	1,68	5,04
55.	2513736621482	Banda izolanta	m	67,1616	1,43	96,04
56.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	68,8512	2,26	155,60
57.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	21,5424	2,65	57,09
58.	25211067183913 2	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	12,6000	9,03	113,78
59.	25211067183934 00	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m	18,3600	189,05	3 470,96
60.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	160,0000	3,98	636,80
61.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	97,8500	28,74	2 812,21
62.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	22,11	27,06

63.	25212167170520	Teava din material plastic 20mm	m	35,7000	23,61	842,88
64.	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	25,7500	70,76	1 822,07
65.	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	15,4500	35,28	545,08
66.	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	15,0000	88,44	1 326,60
67.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	60,0000	0,60	36,00
68.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,5000	5,30	129,85
69.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,7500	8,84	139,23
70.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,5000	7,08	24,78
71.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	39,80	1 393,00
72.	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	6,0000	58,37	350,22
73.	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	2,0000	89,33	178,66
74.	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	26,53	26,53
75.	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	6,0000	24,49	146,94
76.	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	4,0000	30,96	123,84
77.	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	30,96	30,96
78.	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	3,0000	12,11	36,33
79.	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	6,0000	30,96	185,76
80.	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	22,99	45,98
81.	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	6,0000	12,11	72,66
82.	2523156721037905	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	2,0000	11,76	23,52
83.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	4,5000	26,53	119,38
84.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	467,1370	12,38	5 783,16
85.	2622102438000	Lavoar	buc	4,0800	442,22	1 804,26
86.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior pu copii	buc	3,1209	1 238,23	3 864,39
87.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	309,55	956,51
88.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,0800	176,89	721,71
89.	2651122100000	Ciment	kg	14 502,1800	2,03	29 439,43
90.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0000	2,03	8,12
91.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	14,5200	2,56	37,17
92.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 163,6220	2,03	4 392,15
93.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	10,9655	2,03	22,26
94.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2816	2 255,34	635,10
95.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	206,4330	1,41	291,07
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	272,3602	4,42	1 203,83
97.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 183,0048	2,34	19 148,23
98.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	447,9844	6,19	2 773,02
99.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	628,2300	2,34	1 470,06
	2661128007004	Placi sau piscoturi de gresie GRESIE	m2	236,2511	141,51	33 431,89

100.	4	PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm				
101.	2661122803601	Tub flexibil	m	274,8900	3,98	1 094,06
102.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,0523	0,00	0,00
103.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	928,9485	4,95	4 598,30
104.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,1750	0,00	0,00
105.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
106.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	36,7500	132,22	4 859,08
107.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	137,7000	42,45	5 845,36
108.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	22,11	0,53
109.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	223,7350	15,03	3 362,74
110.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	18,7200	30,96	579,57
111.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	83,1250	30,96	2 573,55
112.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	360,0000	12,82	4 615,20
113.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	240,8385	125,00	30 104,81
114.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0850	35,38	38,39
115.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,8000	30,96	148,61
116.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,6800	39,80	66,86
117.	27431235490251	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m	138,6000	4,54	629,24
118.	2743123549026400	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=400mm	m	18,3600	173,93	3 193,35
119.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0600	13,27	0,80
120.	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	8,0000	61,91	495,28
121.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	5,3900	30,96	166,87
122.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	13,0000	6,19	80,47
123.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	24,0000	13,27	318,48
124.	2811236832352	Burghiu widia	buc	16,9700	39,80	675,41
125.	2812106306003	Profil din metal usor	m	113,5442	7,43	843,63
126.	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	15,0000	1 105,56	16 583,40
127.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	30,0000	14,38	431,40
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	15,0000	1,76	26,40

128.						
129.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	1,2705	32,72	41,57
130.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	4,42	17,86
131.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 051,6000	0,68	715,09
132.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	60,0000	0,27	16,20
133.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	1,76	7,11
134.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	1,32	5,33
135.	2874136313300	Diblu din metal	buc	917,4800	1,12	1 027,58
136.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,6000	22,11	13,27
137.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	1,2000	30,96	37,15
138.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	57,49	234,56
139.	28751142029051	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0500	154,78	162,52
140.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	44,22	180,42
141.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	176,89	546,59
142.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	3,0000	5,30	15,90
143.	28752741101023 7	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	35,0000	57,49	2 012,15
144.	28752741101023 8	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	30,0000	30,96	928,80
145.	28752741101023 9	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	65,0000	6,62	430,30
146.	28752741101024 0	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	47,0000	6,62	311,14
147.	28752741101024 1	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	45,0000	13,27	597,15
148.	28752741101025 7	Piesa de racordare -COT	buc	18,0000	5,30	95,40
149.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	15,0000	10,61	159,15
150.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,6000	10,61	70,03
151.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	11,0000	8,40	92,40
152.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	7,1400	63,68	454,68
153.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	30,0000	194,58	5 837,40
154.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	8,1600	25,65	209,30
155.	2875274204000	Bratara fixare	buc	95,0000	10,61	1 007,95
156.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	15,0000	13,27	199,05

157.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 50	buc	8,0000	22,11	176,88
158.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 110	buc	12,0000	37,14	445,68
159.	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	45,0000	84,03	3 781,35
160.	28752744005011 1	Panel LED SMD486060C 48W	buc	40,8000	398,00	16 238,40
161.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	140,0000	11,17	1 563,80
162.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	442,22	1 768,88
163.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0900	44,22	136,64
164.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	44,22	136,64
165.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	45,0000	44,22	1 989,90
166.	2913137343001 m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" - Maievski	buc	15,0000	19,89	298,35
167.	3220137315778	Decapant	kg	1,8720	26,53	49,66
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	40,0000	0,00	0,00
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,1030	0,00	0,00
170.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0350	0,00	0,00
171.	4100126202818	Apa	m3	19,9704	0,00	0,00
172.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	74,7690	15,03	1 123,78
173.	Plasa de moschit	Plasa de moschit	m2	15,0000	302,48	4 537,20
174.	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	20,0000	66,34	1 326,80
175.	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	221,11	221,11
Total materiale de constructii						373 346

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,4775	5,00	57,39
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,7202	5,00	43,60
3.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	7,5482	32,50	245,32
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	32,00	23,04
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,7584	32,00	216,27
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4665	32,00	46,93
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,6260	32,00	148,03
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	122,5185	5,00	612,59
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	20,7293	25,00	518,23
10.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,8030	26,00	20,88
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,8000	25,00	95,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2129	25,00	55,32
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	7,7088	45,00	346,90
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	1,2728	30,00	38,18

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	25,4534	25,00	636,34
16.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,3887	29,00	127,27
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,8750	400,00	1 950,00
		Total utilaje de construcții				5 179

Total	lei	739 246
TVA	20 %	147 849

Total deviz: 887 095

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

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a salilor de clasa la Investitor DETS sector Riscani
LT "M.Sadoveanu"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. 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			205,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	52,00	182,00
	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			1 131,90
2	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2			21,84
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			922,52
3	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2			21,84
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	52,00	10,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	52,00	10,92
		<i>Total</i>	lei			414,96
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			48,88
	7422010060100	Timplari	h-om	0,4700	52,00	24,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	52,00	24,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 154,80
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			83,28
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	52,00	41,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	52,00	41,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 081,88
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			14,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	52,00	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 377,73
7	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	52,00	20,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	52,00	20,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 765,69
8	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			11,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	52,00	5,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,00	5,72
	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			1 861,35
9	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			25,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	52,00	11,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	30,96	0,93
	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			4 014,81
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,32
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	52,00	8,32
		<i>Total</i>	lei			291,20
11	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			28,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,61	3,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	17,69	1,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	53,07	7,27
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,0220	46,43	1,02
		<i>Total</i>	lei			619,00
12	RpIC19E	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 4"	m			75,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	52,00	32,24
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	30,96	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	17,69	2,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	53,07	13,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	39,80	2,79
		<i>Total</i>	lei			1 813,34
13	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in	m			15,60

1	2	3	4	5	6	7
		interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
		<i>Total</i>	lei			2 418,00
14	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			33,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	52,00	33,28
		<i>Total</i>	lei			199,68
15	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			41,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	52,00	41,08
		<i>Total</i>	lei			492,96
16	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			49,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	52,00	49,40
		<i>Total</i>	lei			98,80
17	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	52,00	57,20
		<i>Total</i>	lei			114,40
18	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			31,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			62,40
19	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			29,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	52,00	29,12
		<i>Total</i>	lei			58,24
		1.2. Lucrari de reparatie				
		1.2.1. Pereti si tavan				
20	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			250,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	52,00	106,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,12	4,48
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	125,00	131,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			57 389,52
21	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si situri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			274,02
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	52,00	124,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	2,03	22,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	2 255,34	18,04
	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	309,55	14,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	0,00	0,00
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	32,72	1,19
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	30,96	73,53
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	35,38	1,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 590,74
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgputh" într-un strat, la pereti interioare	m2			20,69
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	52,00	7,28
	243022610101022	Grund cu cuarț "Betohgputh"	kg	0,4150	30,51	12,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,03	0,75
		<i>Total</i>	lei			8 622,22
23	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			80,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	52,00	63,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,34	16,71
	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			30 893,36
24	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=10	m2			159,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	52,00	124,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,34	33,46
	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	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			60 995,45
25	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			24,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,38	13,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,73	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			9 323,25
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,43	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,03	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 223,61
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,19	6,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			13 409,91
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,43	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,03	0,75
		<i>Total</i>	lei			2 223,61
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,96	12,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,42	0,27

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,03	7,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	26,53	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			19 118,12
30	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			298,51
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	132,22	138,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,03	0,81
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	30,51	10,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,95	19,80
	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			10 447,90
31	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			179,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	52,00	3,64
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	172,23	175,67
		<i>Total</i>	lei			358,63
32	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			38,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	52,00	27,04
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	22,11	0,04
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,56	0,22
	252110671839132	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	1,0500	9,03	9,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,03	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	309,55	0,31
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	5,30	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	31,84	0,48
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	38,92	0,23
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	25,65	0,10
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	44,22	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,96	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	49,53	0,30
		<i>Total</i>	lei			460,99
		1.2.2. Pardoseli				
33	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			125,31
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	52,00	34,22
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,03	61,51
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	39,65	10,01
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	142,39	5,75
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	7,43	5,25
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	32,28	4,89
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	119,40	0,96
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,06	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	45,00	0,14
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	26,00	0,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	25,00	0,81
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	32,50	1,53
		<i>Total</i>	lei			20 124,02
34	IzF52A1	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei	m2			161,28

1	2	3	4	5	6	7
		termice și acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade K=15				
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	52,00	10,92
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	2,03	121,80
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	39,65	17,84
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	142,39	8,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	45,00	2,03
		<i>Total</i>	lei			25 901,72
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			76,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	52,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,03	26,39
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	309,55	13,00
	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			5 243,11
36	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4	m2			51,30
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	52,00	20,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,00	4,16
	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	2,03	17,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	309,55	8,67
	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	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 527,58
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			5,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,43	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,03	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 336,31
38	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			328,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	52,00	135,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	52,00	15,08
	266111280070044	Placi sau pisoturi de gresie GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	1,0300	141,51	145,76
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,95	20,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	30,51	9,15
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,06	1,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,41	1,27
	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			75 405,35
39	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			93,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	52,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,03	4,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	309,55	1,86
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	42,45	43,30
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,56	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			12 652,51
		1.2.3. Timplarie				
40	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice PVC (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, CU STICLA inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			1 606,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	52,00	37,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,66	66,33
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	150,35	26,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,03	9,02
	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			30 525,39
41	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 433,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	52,00	57,67
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 333,33	1 333,33
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,96	12,74
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,43	2,27
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,26	3,68
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,65	1,35
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	113,43	13,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	32,00	5,12
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	29,00	3,01
		<i>Total</i>	lei			60 541,58
42		Plasa de moschit	m2			302,48
	Plasa de moschit	Plasa de moschit	m2	1,0000	302,48	302,48
		<i>Total</i>	lei			4 537,20
43	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m			197,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	52,00	4,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2521106718393400	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice-b=400mm	m	1,0000	189,05	189,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 632,71
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=400mm	m			197,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2743123549026400	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=400mm	m	1,0000	173,93	173,93
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,68	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 626,10

1	2	3	4	5	6	7
45	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m			22,73
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	52,00	13,52
	27431235490251	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu-Pentru interior	m	1,0500	4,54	4,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,03	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	309,55	0,31
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,68	4,08
		Total	lei			3 000,00
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			121,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	52,00	77,27
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	28,74	8,62
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,34	34,19
	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
		Total	lei			5 218,67
47	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			24,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	52,00	10,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,38	13,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,73	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			1 050,38
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,43	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,03	0,75
		Total	lei			250,52
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	52,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,19	6,53
	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
		Total	lei			1 510,80
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	52,00	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,43	3,51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,03	0,75
		Total	lei			250,52
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	52,00	28,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,96	12,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,42	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,03	7,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	26,53	1,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			2 153,90
52	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			79,06
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	61,91	61,91
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	30,96	4,64
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,03	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			632,47
		1.2.4. Retele de incalzire				
53	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 253,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	52,00	104,00
	28221157000001	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	1,0000	1 105,56	1 105,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	46,43	1,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,38	2,12
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	39,80	1,99
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	11,17	33,51
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			18 803,64
54	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			26,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,38	14,38
	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	0,27	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			792,60
55	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			208,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	52,00	11,96
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	194,58	194,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	46,43	0,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,38	1,42
		<i>Total</i>	lei			6 266,51
56	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski	buc			36,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2913137343001m	Robinet trecere sau de trecere 3/4" -Maievski	buc	1,0000	19,89	19,89
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,76	1,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	35,38	0,53
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	46,43	0,37
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	22,11	0,33
		<i>Total</i>	lei			546,06
57	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			135,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	52,00	44,20
	25231567138001	Fitinguri din fonta -set pentru radiator	buc	1,0000	88,44	88,44
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	46,43	1,39
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	35,38	0,50
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	19,89	0,99
		<i>Total</i>	lei			2 032,84
58	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			47,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	52,00	18,20
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	28,74	29,60
		<i>Total</i>	lei			4 541,21
59	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			67,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010237	Piesa de racordare (fiting) - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	57,49	57,49

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,27	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,53	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			2 375,70
60	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			41,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting) - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	30,96	30,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,27	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,53	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 240,41
61	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25mm	buc			17,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010239	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=25mm	buc	1,0000	6,62	6,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,27	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,53	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			1 105,46
62	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25mm	buc			17,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	52,00	9,36
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) - Mufa d=25mm	buc	1,0000	6,62	6,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,27	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,53	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			799,33
63	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			28,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	52,00	13,52
	287527411010241	Piesa de racordare (fiting) Teu d=25 mm	buc	1,0000	13,27	13,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,27	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	26,53	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	32,00	0,83
		<i>Total</i>	lei			1 269,26
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			93,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	28752742051001	Robinet cu mufa	buc	1,0000	84,03	84,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	46,43	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,38	1,13
		<i>Total</i>	lei			4 214,64
65	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			52,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	44,22	44,22
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	26,53	2,65
		<i>Total</i>	lei			2 343,29
66	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			45,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	10,61	10,61

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	11,17	11,17
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	39,80	3,98
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			4 285,45
67	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,00	40,56
		Total	lei			1 310,40
68	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	52,00	8,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	39,80	33,43
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	32,00	2,88
		Total	lei			361,22
69	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			23,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,03	0,67
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	309,55	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 255,34	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			191,12
70	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			15,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	52,00	4,16
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,61	10,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	46,43	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	35,38	0,28
		Total	lei			236,24
71	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		Total	lei			539,60
		1.2.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
72	SB24A	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc			207,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	52,00	43,16
	28751142029051	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, b-50	buc	1,0000	154,78	162,52
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,03	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	39,80	1,67
		Total	lei			207,59
73	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, 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			2 200,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	52,00	265,20
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior pu copii	buc	1,0100	1 238,23	1 288,13

1	2	3	4	5	6	7
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	309,55	318,84
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	44,22	45,55
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	44,22	45,55
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	53,07	54,66
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	176,89	182,20
		<i>Total</i>	lei			6 600,36
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			913,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	52,00	119,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	442,22	451,06
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	57,49	58,64
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	44,22	45,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,11	6,77
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,65	52,33
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	176,89	180,43
		<i>Total</i>	lei			3 655,71
75	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			625,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	52,00	104,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	442,22	442,22
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	39,80	79,60
		<i>Total</i>	lei			2 503,28
76	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			76,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	63,68	64,95
		<i>Total</i>	lei			534,76
77	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			113,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	52,00	39,00
	252121671705020	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	23,61	24,08
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,30	3,71
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	8,84	3,98
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,08	0,71
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	39,80	39,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,27	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,53	0,16
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	26,53	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	32,00	1,34
		<i>Total</i>	lei			3 958,38
78	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			14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	52,00	7,80
	287527411010257	Piesa de racordare -COT	buc	1,0000	5,30	5,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,27	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	26,53	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	32,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			252,08
79	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			34,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	13,27	13,27
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	26,53	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,03	0,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	309,55	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			512,45
80	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			93,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	252121672016011	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	70,76	72,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	30,96	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,27	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 332,66
81	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			69,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	52,00	31,20
	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 110	buc	1,0000	37,14	37,14
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	26,53	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,03	0,63
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	309,55	0,37
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			834,00
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	25231567210371145	Cot 45 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	30,96	30,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,96	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,27	0,20
		<i>Total</i>	lei			199,69
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	2523156721037119	Cot 90 gr. din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	30,96	30,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,96	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,27	0,20
		<i>Total</i>	lei			49,92
84	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			80,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	252315672101511	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	58,37	58,37
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,96	2,17
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,27	0,40
		<i>Total</i>	lei			484,17
85	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			49,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	252315672103722	Mufa din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	30,96	30,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,96	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,27	0,20
		<i>Total</i>	lei			299,54
86	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			111,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	52,00	19,76
	2523156721015112	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm Revizie	buc	1,0000	89,33	89,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	30,96	2,17

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,27	0,40
		<i>Total</i>	lei			223,31
87	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			41,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	52,00	17,68
	252315672103723	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,99	22,99
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	30,96	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,27	0,20
		<i>Total</i>	lei			83,91
88	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			52,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2521216720160505	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	35,28	36,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	30,96	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,27	0,16
		<i>Total</i>	lei			783,32
89	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2523156721037455	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,11	12,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,96	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,27	0,16
		<i>Total</i>	lei			156,59
90	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	2523156721037905	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	11,76	11,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,96	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,27	0,16
		<i>Total</i>	lei			51,50
91	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			26,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	52,00	13,52
	252315672103715	Mufa din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	12,11	12,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	30,96	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,27	0,16
		<i>Total</i>	lei			78,30
92	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			43,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	252315672101525	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm revizie	buc	1,0000	26,53	26,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,96	0,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,27	0,32
		<i>Total</i>	lei			43,07
93	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			41,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2523156721015251	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	24,49	24,49

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	30,96	0,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	13,27	0,32
		<i>Total</i>	lei			246,17
94	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			48,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	52,00	25,48
	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 50	buc	1,0000	22,11	22,11
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	26,53	0,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,03	0,63
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	309,55	0,37
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			390,00
95	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			43,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	52,00	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	52,00	40,56
		<i>Total</i>	lei			349,44
96	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			23,89
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,03	0,67
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	309,55	0,31
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 255,34	0,23
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat 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			191,12
97	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc			12,78
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	52,00	3,64
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	8,40	8,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	46,43	0,32
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	31,84	0,41
		<i>Total</i>	lei			25,56
98	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc			14,04
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	8,40	8,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	46,43	0,42
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	31,84	0,54
		<i>Total</i>	lei			126,35
99	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			7,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	52,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			93,60
100	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	52,00	5,20
		<i>Total</i>	lei			6,24
101	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			4,16
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	52,00	4,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4,99
		1.2.6. Lucrari diverse				
102	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			57,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	52,00	57,72
		<i>Total</i>	lei			750,36
103	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			156,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	52,00	156,52
		<i>Total</i>	lei			2 034,76
104	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			1 950,00
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
105	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	52,00	10,40
		<i>Total</i>	lei			468,00
106	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			23,74
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	52,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,42	7,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	309,55	0,15
	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			1 068,47
		2.2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
107	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	52,00	11,44
		<i>Total</i>	lei			457,60
108	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			6,24
109	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			3,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	52,00	3,12
		<i>Total</i>	lei			452,40
110	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			305,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	52,00	305,76
		<i>Total</i>	lei			305,76
111	RpEE14D	Montarea intreruptor iluminat 1 clapa	buc			64,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	52,00	22,88
	11110001000201	intreruptor iluminat 1 clapa	buc	1,0000	35,38	35,38
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,19	6,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,42	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role	m	0,2000	1,32	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		10m x 15mm				
		<i>Total</i>	lei			388,42
112	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			31,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	52,00	17,68
	1111000100033315	Cordoane de cupru 3*1.5mmp	m	1,0500	12,82	13,86
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	4,42	0,14
		<i>Total</i>	lei			7 761,95
113	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			39,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	52,00	34,84
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,98	4,47
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	30,96	0,68
		<i>Total</i>	lei			9 796,74
114	RpEF02A	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			462,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	52,00	56,68
	287527440050111	Panel LED SMD486060C 48W	buc	1,0000	398,00	405,96
		<i>Total</i>	lei			18 505,60
115	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			594,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	52,00	269,36
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	3,98	31,84
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	13,27	15,92
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	22,11	0,66
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	13,27	0,04
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	12,82	230,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	4,42	37,57
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	30,96	7,43
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,68	0,25
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	5,30	0,80
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	26,53	0,03
		<i>Total</i>	lei			11 893,22
116		Priza dubla cu impamantare IP20	buc			66,34
	Priza dubla cu impamantare IP2	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	66,34	66,34
		<i>Total</i>	lei			1 326,80
117	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			542,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	52,00	508,04
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,03	2,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	309,55	1,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	4,42	17,86
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,76	7,11
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,32	5,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	26,53	0,80
		<i>Total</i>	lei			542,76
118	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			60,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	52,00	14,04

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	39,80	40,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,19	6,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	26,53	0,13
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,42	0,22
		<i>Total</i>	lei			425,47
		3. Utilaj				
119		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			221,11
	Tablou electric sau celula gat	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	221,11	221,11
		<i>Total</i>	lei			221,11

APROBAT:

Intocmit

"Frabo Grup" SRL (semnat electronic)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.